scarabelli
IRRIGAZIONE

FONTANE

CATALOGO-LISTINO N°3

NOVEMBRE 2013

indice

zoom in

zoom out

premere ESC per uscire

INDICE

1 - TELI E ACCESSORI
Teli Pag. 4
Collanti e accessori Pag. 5

2 - FONTANE ASSEMBLATE E MODULARI
• 2a) ASSEMBLATE Pag. 8
Circolari Pag. 9
Rettangolari Pag. 17
Triangolari Pag. 18
Ovali Pag. 19
Quadrate Pag. 20
Vasche circolari Pag. 22
Vasche rettangolari Pag. 23
Vasche triangolari Pag. 23
Vasche ovali Pag. 24
Vasche quadrate Pag. 24
• 2b) MODULARI Pag. 25
• 2c) FONTANELLE IN GHISA Pag. 26

3 - EFFETTI SPECIALI
• 3a) UGELLI
Cometa junior Pag. 28
Cometa maxi Pag. 29
Geiser Pag. 30
Cascata Pag. 31
Colonna di schiuma Pag. 32
Nebulizzatore Pag. 33
Abete di neve Pag. 34
Getto di neve Pag. 35
Calice Pag. 36
Campana Pag. 37
Calla Pag. 38
Ventaglio laminare Pag. 39
Ventaglio di getti Pag. 40
Minisfera Pag. 41
Minisemisfera Pag. 42
Semisfera Pag. 43
Cortina d'acqua Pag. 44
Corona Pag. 45
Corona speciali Pag. 47
Anello circolare Pag. 48
Anello poligonale Pag. 49
Fila di getti Pag. 50
• 3b) ACCESSORI IDRAULICI
Troppo pieno incasso Pag. 51
Troppo pieno da pavimento Pag. 51
Troppo pieno grigliato a stelo Pag. 51
Flange di regolazione Pag. 51
Giunti snodati Pag. 52
Accessori per l'immissione Pag. 52
Sistema filtrante da incasso Pag. 52
• 3c) ACCESSORI INOX
Pezzi speciali Pag. 53
• 3d) ILLUMINAZIONE
Fari subacquei in poliammide Pag. 54
Fari subacquei in ottone Pag. 55
Lenti colorate per fari in poliammide Pag. 55
Fari subacquei con lampada dicroica Pag. 56
Fari subacquei con lampada hallospot Pag. 57
Fari subacquei con LED Pag. 58
• 3e) ACCESSORI E QUADRI ELETTRICI
Trasformatori resinati Pag. 59
Trasformatori SE Pag. 59
Quadri elettrici Pag. 59

4 - FILTRAZIONE E TRATTAMENTO ACQUA
• 4a) FILTRAZIONE
Filtri meccanici inox Pag. 62
Prefiltri inox PF Pag. 63
Filtri inox manuali JUNIOR Pag. 63
Filtri a rete automatici STF Pag. 64
Filtri a sabbia STF Pag. 65
• 4b) TRATTAMENTO ACQUE
Pompe dosatrici elettriche Pag. 66
Serbatoi ovoidali SOV - MIX Pag. 68

5 - ELETTROPOMPE
• 5a) ORIZZONTALI
Orizzontali serie C Pag. 70
• 5b) SOMMERGIBILI
SGM Pag. 74
SDG Pag. 74
WATERVORTEX Pag. 75
INOX Pag. 75
SAPE - SAPN Pag. 76

6 - OSSIGENATORI E NEBULIZZATORI
• 6a) OSSIGENATORI
Ossigenatori serie SPLASH Pag. 78
Ossigenatori serie SCOG Pag. 80
• 6b) KIT NEBULIZZATORI
Kit nebulizzatori serie MIST-SC Pag. 81
Kit di raffredd. a nebbia da giardino Pag. 81
Kit nebulizz. alta pressione FOGCO Pag. 82

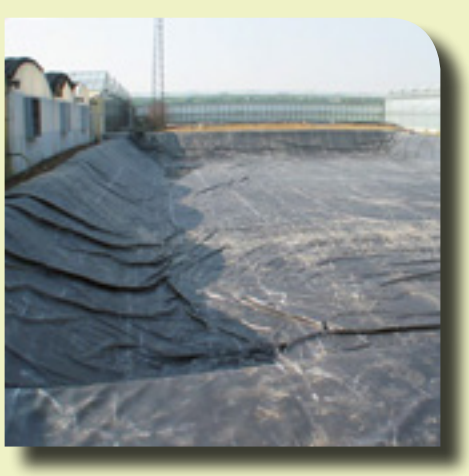
Fai clic sulla voce di indice per andare alla pagina desiderata

scarabelli IRRIGAZIONE

zoom in zoom out

premere ESC per uscire

1. TELI E ACCESSORI



TELO in gomma sintetica per laghetto o invaso

descrizione	misure mt	codice	prezzo
Altamente flessibile che offre numerosi vantaggi come dimostrato da migliaia di installazioni realizzate in tutto il mondo. Caratteristiche e vantaggi del prodotto: - Colore: nero - Spessore: 1,02 mm - Peso: 1.25 Kg/m2 - Larghezza standard fino a 15,25 m, Lunghezza: 30,25 m e 61 m - Elevato allungamento: più del 300% - Piegabilità a freddo fino a - 45°C - Grande morbidezza anche a basse temperature - Resistente a choc termici fino a 250°C - Resistente ai raggi UV - Resistente all'ozono - Durata di vita eccezionale - Atossico per pesci e piante - Non marcisce - Resistente alle radici (DIN 4062) - Non contiene ammorbidenti	4,27 x 30,50	OKTL002	**2.543,00**
	6,10 x 30,50	OKTL003	**3.602,00**
	7,62 x 30,50	OKTL004	**4.499,00**
	9,15 x 30,50	OKTL005	**5.404,00**
	12,20 x 30,50	OKTL006	**7.205,00**
	15,25 x 30,50	OKTL007	**9.007,00**
	15,25 x 61	OKTL008	**18.014,00**

descrizione					codice	prezzo •
tipo	**nome**	**misure**	**lt**	**note**		**euro**
Feltro di protezione	FP2802100	2 m x 100 m		280 g/m2	OKTF004	**691,00**
	FP2806100	6 m x 100 m			OKTF006	**2.073,00**
	VL1/40	1 m x 40 m		400 g/m2	OKTF002	**155,00**
	VL2/40	2 m x 40 m			OKTF001	**rich**
	VL2/40B	2 m x 50 m			OKTF003	**rich**
	FP400270	2 m x 70 m			OKTF005	**598,00**
	FP400670	6 m x 70 m			OKTF007	**1.799,00**
Detergente sgrassante	SPLICE WASH F800		19,00	Prima dello Splice Tape	OKTD001	**642,00**
	SPLICE WASH FB800		1,00		OKTD002	**30,00**
Nastro autoadesivo	SPLICE TAPE	7,62 cm x 30,50 m		Da applicare dopo Splice Wash e Quick Prime	OKTN001	**315,00**
		7,62 cm x 7,62 m			OKTN002	**95,00**
Primer di preparazione	QUICK PRIME		3,80	Prima dello Splice Tape	OKTQ001	**194,00**
			11,00		OKTQ002	**573,00**
Picchetto	ECOPIC	4 cm x 4 cm x 42 cm			OKTP001	**4,34**
		4 cm x 4 cm x 62 cm			OKTP002	**5,43**
		4 cm x 4 cm x 76 cm			OKTP003	**6,20**
Adesivo	BONDING		19,00	Colore giallo per incollare l 'EPDM sul cemento, legno e metallo	OKTA002	**642,00**
Mastice gomma	LAP SEALANT			Per sigillare le giunture eseguite con la colla Splice	OKTM001	**30,00**
Mastice silicone	WATER BLOCK			Usato per creare una barriera impermeabile	OKTM002	**28,00**

• Vedi scontistica listino Irrigazione Scarabelli

indice

zoom in

zoom out

premere ESC per uscire

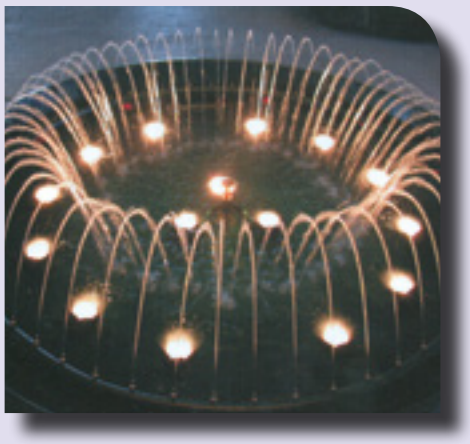
2.a fontane assemblate

2.b fontane modulari

3.c fontanelle in ghisa

2

2. FONTANE ASSEMBLATE E MODULARI



FONTANE ASSEMBLATE

Con queste vasche è stato introdotto un nuovo concetto di fontana: non più vasche in cemento con grosse incognite sulla perfetta tenuta, tempi lunghi di realizzazione, disordine e danneggiamento delle colture esistenti; non più semplici vasche in vetroresina con precarie pompe a vista tra grovigli di cavi e tubazioni realizzate in maniera incerta da personale inesperto con mezzi primitivi e approssimativi, ma, fontane progettate e realizzate da tecnici altamente qualificati, interamente preassemblate, affidabili, autoportanti, collaudate in ogni loro parte in fabbrica e quindi, perfettamente funzionanti ancor prima di essere poste in opera nel vostro giardino.

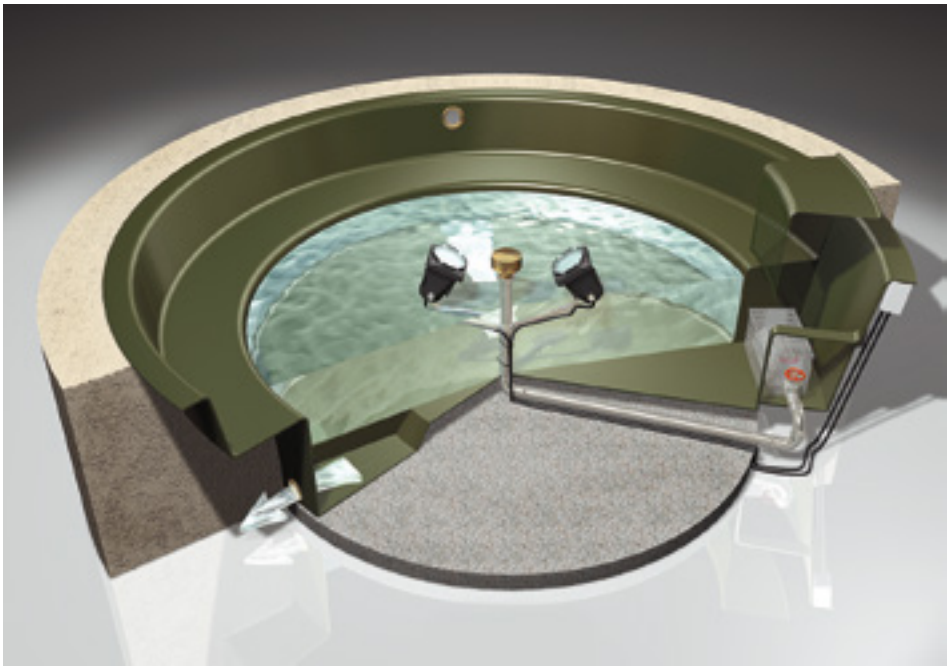
CARATTERISTICHE

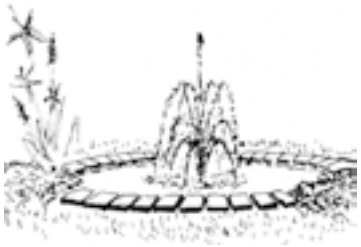
- Vasche in vetroresina rinforzata, interamente autoportanti, monoblocco o bullonate con bulloni in acciaio zincato (misure superiori a mt 4,00 di diametro) atte ad essere poste in opera interrate o semi-interrate o fuori terra, dotate di carico, scarico e troppo pieno.
- Componenti sia idraulici che elettrici progettati e realizzati sulla base di un'altissima esperienza che garantisce affidabilità e durata.
- Cura dell'estetica e facilità delle operazioni di manutenzione mediante il sistema speciale di assemblaggio delle tubazioni e dei cavi elettrici che vengono fissati al di sotto della vasca o lateralmente, cosicché alla vista appaiono soltanto gli elementi essenziali: i fari e gli ugelli.
- Pezzi speciali che garantiscono una assoluta tenuta all'acqua.
- Doppio sistema di filtrazione dell'acqua, prima attraverso un filtro sgrassatore, poi attraverso un microfiltro in acciaio inox.
- Grande numero di forme e dimensioni delle vasche e dei giochi d'acqua, che consentono di risolvere ogni esigenza del cliente.
- Facilità di posa in opera, in quanto le vasche, interamente assemblate e collaudate in fabbrica, possono essere "sistemate" nel giro di poche ore ed interessando solo l'area perimetrale richiesta dalla vasca.
- Funzionamento immediato dopo la posa, con il semplice collegamento con una linea di alimentazione elettrica.

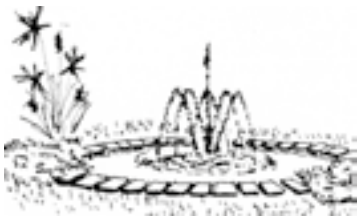
I prezzi del listino delle fontane assemblate includono la vasca completa dell'ugello scelto e della pompa, il tutto assemblato con gli opportuni accessori descritti precedentemente, non comprendono l'illuminazione in quanto il numero di fari e la loro potenza varia in base alle esigenze del cliente.

Il prezzo unitario del faro installato sulla fontana assemblata, dotato di cavo H07RN-F di idonea lunghezza e sezione, tubo spiralato per la protezione del cavo e pezzi speciali per l'attraversamento della vasca, è il seguente;

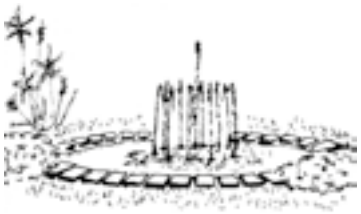
descrizione			codice	prezzo
modello	**W**	**V**		**euro**
AC50	50	12	LFL004	**A rich.**
AC120	120	24	LFL009	
AC300	300	12	LFL016	



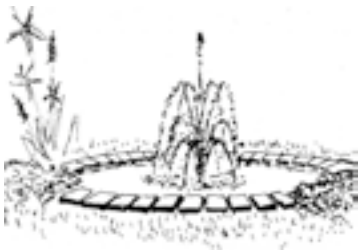




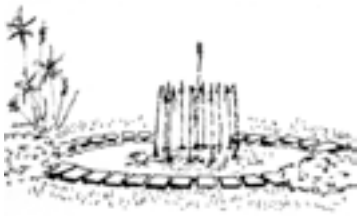
descrizione		codice	prezzo
gioco d'acqua	vasca		euro
Vulcano 16	CIRCOLARE 160R	LFV139	**7.331,00**
Vulcano 21		LFV140	**7.331,00**
Vulcano 31		LFV141	**75.356,00**
Vulcano 46		LFV142	**7.536,00**
Vulcano 16	CIRCOLARE 225R	LFV143	**8.881,00**
Vulcano 21		LFV144	**8.881,00**
Vulcano 31		LFV145	**9.086,00**
Vulcano 46		LFV146	**9.086,00**
Vulcano 31	CIRCOLARE 275R	LFV147	**11.674,00**
Vulcano 46		LFV148	**11.674,00**
Vulcano 15	CIRCOLARE 160R	LFV149	**7.331,00**
Vulcano 20		LFV150	**7.331,00**
Vulcano 30		LFV151	**7.536,00**
Vulcano 15	CIRCOLARE 225R	LFV152	**8.881,00**
Vulcano 20		LFV153	**8.881,00**
Vulcano 30		LFV154	**9.086,00**
Vulcano 30	CIRCOLARE 275R	LFV155	**11.674,00**
Giglio Reale	CIRCOLARE 160R	LFV156	**7.619,00**
	CIRCOLARE 225R	LFV157	**9.169,00**
	CIRCOLARE 275R	LFV158	**11.758,00**
Pirouette 5	CIRCOLARE 225R	LFV159	**rich**
Pirouette 5	CIRCOLARE 275R	LFV160	**rich**
Pirouette 10		LFV161	**12.730,00**



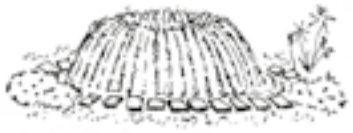
descrizione		codice	prezzo
gioco d'acqua	vasca		euro
Campana 25	CIRCOLARE 160R	LFV162	**7.381,00**
Campana 30		LFV163	**7.506,00**
Campana 30	CIRCOLARE 225R	LFV164	**9.056,00**
Campana 45		LFV165	**9.056,00**
Campana 60		LFV166	**9.087,00**
Campana 45	CIRCOLARE 275R	LFV167	**11.675,00**
Campana 60		LFV168	**11.676,00**
Corona 18-4	CIRCOLARE 160R	LFV169	**8.120,00**
Corona 18-6		LFV170	**8.120,00**
Corona 24-4		LFV171	**8.394,00**
Corona 24-6		LFV172	**8.394,00**
Corona 18-4	CIRCOLARE 225R	LFV173	**9.670,00**
Corona 18-6		LFV174	**9.670,00**
Corona 24-4		LFV175	**9.944,00**
Corona 24-6		LFV176	**9.944,00**
Corona 18-4	CIRCOLARE 275R	LFV177	**12.258,00**
Corona 18-6		LFV178	**12.258,00**
Corona 24-4		LFV179	**12.533,00**
Corona 24-6		LFV180	**12.765,00**
Corona 19-4	CIRCOLARE 160R	LFV181	**8.395,00**
Corona 19-6		LFV182	**8.395,00**
Corona 25-4		LFV183	**8.627,00**
Corona 25-6		LFV184	**8.627,00**
Corona 19-4	CIRCOLARE 225R	LFV185	**9.944,00**
Corona 19-6		LFV186	**9.944,00**
Corona 25-4		LFV187	**10.177,00**
Corona 25-6		LFV188	**10.177,00**
Corona 19-4	CIRCOLARE 275R	LFV189	**12.533,00**
Corona 19-6		LFV190	**12.533,00**
Corona 25-4		LFV191	**12.765,00**
Corona 25-6		LFV192	**12.765,00**
Spirale 60	CIRCOLARE 225R	LFV193	**13.345,00**
Spirale 60	CIRCOLARE 275R	LFV194	**15.934,00**
Spirale 80		LFV195	**16.398,00**

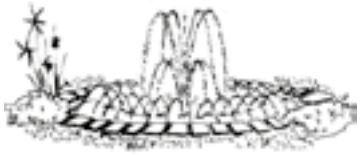


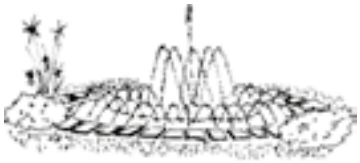
descrizione		codice	prezzo
gioco d'acqua	**vasca**		**euro**
Spumeggiante 32	CIRCOLARE 160R	LFV437	**6.328,00**
Spumeggiante 50	CIRCOLARE 225R	LFV438	**8.994,00**
		LFV439	**9.687,00**
Spumeggiante 32	CIRCOLARE 275R	LFV440	**11.583,00**
Spumeggiante 50		LFV441	**11.857,00**
Vulcano 31	CIRCOLARE 340R	LFV196	**14.232,00**
Vulcano 46		LFV197	**19.756,00**
Vulcano 31	CIRCOLARE 430R	LFV198	**14.232,00**
Vulcano 46		LFV199	**19.756,00**
Vulcano 30	CIRCOLARE 340R	LFV200	**14.232,00**
	CIRCOLARE 430R	LFV201	**19.756,00**
Giglio Reale	CIRCOLARE 340R	LFV202	**14.315,00**
	CIRCOLARE 430R	LFV203	**19.840,00**
Pirouette 5	CIRCOLARE 340R	LFV204	**rich**
Pirouette 10		LFV205	**15.287,00**
Pirouette 5	CIRCOLARE 430R	LFV206	**rich**
Pirouette 10		LFV207	**20.811,00**
Campana 45	CIRCOLARE 340R	LFV208	**14.202,00**
Campana 60		LFV209	**14.233,00**
Campana 45	CIRCOLARE 430R	LFV210	**19.726,00**
Campana 60		LFV211	**19.757,00**

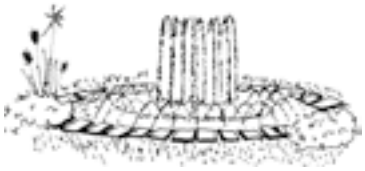


descrizione		codice	prezzo
gioco d'acqua	vasca		euro
Corona 18-4	CIRCOLARE 340R	LFV212	**14.816,00**
Corona 18-6		LFV213	**14.816,00**
Corona 24-4		LFV214	**15.090,00**
Corona 24-6		LFV215	**15.090,00**
Corona 18-4	CIRCOLARE 430R	LFV216	**20.340,00**
Corona 18-6		LFV217	**20.340,00**
Corona 24-4		LFV218	**20.615,00**
Corona 24-6		LFV219	**20.615,00**
Corona 19-4	CIRCOLARE 340R	LFV220	**15.090,00**
Corona 19-6		LFV221	**15.090,00**
Corona 25-4		LFV222	**15.323,00**
Corona 25-6		LFV223	**15.323,00**
Corona 19-4	CIRCOLARE 430R	LFV224	**20.615,00**
Corona 19-6		LFV225	**20.615,00**
Corona 25-4		LFV226	**20.847,00**
Corona 25-6		LFV227	**20.847,00**
Spirale 60	CIRCOLARE 340R	LFV228	**18.491,00**
Spirale 80		LFV229	**18.925,00**
Spirale 60	CIRCOLARE 430R	LFV230	**24.015,00**
Spirale 80		LFV231	**24.449,00**
Spumeggiante 32	CIRCOLARE 340R	LFV232	**14.140,00**
Spumeggiante 50		LFV233	**14.819,00**
Spumeggiante 50	CIRCOLARE 430R	LFV234	**20.421,00**
Spumeggiante 75		LFV235	**21.786,00**

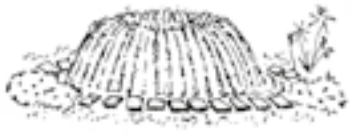


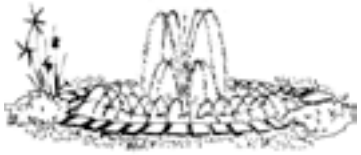


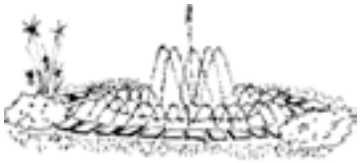


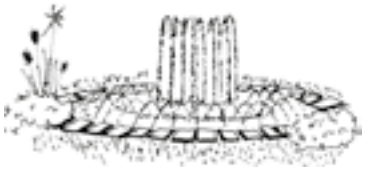


descrizione		codice	prezzo
gioco d'acqua	**vasca**		**euro**
Anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 225R	LFV236	**15.732,00**
	CIRCOLARE 275R	LFV237	**18.755,00**
Vulcano 31 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 225R	LFV238	**16.092,00**
Vulcano 46 con anello in acciaio inox IN4		LFV240	**16.092,00**
Vulcano 31 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 275R	LFV239	**19.114,00**
Vulcano 46 con anello in acciaio inox IN4		LFV241	**19.114,00**
Vulcano 30 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 225R	LFV242	**16.092,00**
	CIRCOLARE 275R	LFV243	**19.114,00**
Giglio Reale con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 225R	LFV244	**16.175,00**
	CIRCOLARE 275R	LFV245	**rich**
Pirouette 5 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 225R	LFV246	**rich**
	CIRCOLARE 275R	LFV247	**rich**
Pirouette 10 con anello in acciaio inox IN4		LFV249	**rich**
Corona 18-4 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 225R	LFV248	**rich**
Corona 24-4 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 275R	LFV251	**19.973,00**



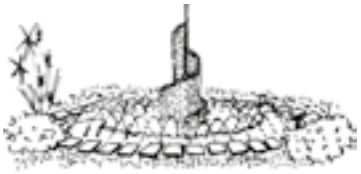




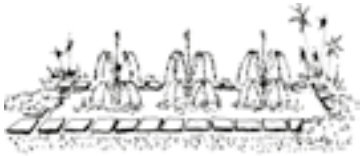


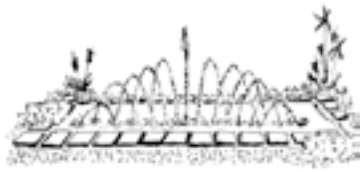
descrizione		codice	prezzo
gioco d'acqua	vasca		euro
Anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 340R	LFV252	**23.360,00**
	CIRCOLARE 430R	LFV253	**31.837,00**
Vulcano 31 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 340R	LFV254	**22.501,00**
Vulcano 46 con anello in acciaio inox IN4		LFV256	**22.501,00**
Vulcano 31 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 430R	LFV259	**30.978,00**
Vulcano 46 con anello in acciaio inox IN4		LFV257	**30.978,00**
Vulcano 30 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 340R	LFV258	**22.501,00**
	CIRCOLARE 430R	LFV259	**30.978,00**
Giglio Reale con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 340R	LFV260	**22.585,00**
	CIRCOLARE 430R	LFV261	**31.062,00**
Pirouette 5 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 340R	LFV262	**rich**
	CIRCOLARE 430R	LFV263	**rich**
Pirouette 10 con anello in acciaio inox IN4		LFV264	**31.878,00**
Corona 18-4 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 340R	LFV265	**23.085,00**
Corona 24-4 con anello in acciaio inox IN4	CIRCOLARE 430R	LFV266	**31.570,00**

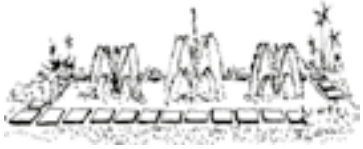
descrizione			codice	prezzo
gioco d'acqua		vasca		euro
Corona 19-4 con anello acciaio inox IN4		CIRCOLARE 225R	LFV267	**16.950,00**
Corona 25-4 con anello acciaio inox IN4			LFV269	**17.183,00**
Corona 19-4 con anello acciaio inox IN4		CIRCOLARE 275R	LFV268	**19.973,00**
Corona 25-4 con anello acciaio inox IN4			LFV270	**20.205,00**
Spirale SR60 con anello acciaio inox IN4		CIRCOLARE 275R	LFV271	**23.374,00**
Spirale SR80 con anello acciaio inox IN4			LFV272	**23.308,00**
Spumeggiante SP32 con anello acciaio inox IN4		CIRCOLARE 225R	LFV273	**16.000,00**
Spumeggiante SP50 con anello acciaio inox IN4		CIRCOLARE 275R	LFV274	**19.547,00**
Composizione 2 Campane	CA25+CA30	CIRCOLARE 225R	LFV275	**11.121,00**
	CA30+CA45		LFV276	**11.246,00**
	CA45+CA60		LFV277	**11.277,00**
Composizione 3 Campane	CA25+CA30-CA45		LFV278	**13.835,00**
	CA30+CA45-CA60		LFV279	**13.866,00**
Composizione 2 Campane	CA30+CA45	CIRCOLARE 275R	LFV280	**13.835,00**
	CA45+CA60		LFV281	**13.866,00**
Composizione 3 Campane	CA25+CA30-CA45		LFV282	**12.728,00**
	CA30+CA45-CA60		LFV283	**12.885,00**
Composizione di spumeggianti	3 SP32	CIRCOLARE 225R	LFV284	**12.358,00**
		CIRCOLARE 275R	LFV285	**14.496,00**
	3 + 6 SP32		LFV286	**21.952,00**
	3 SP50		LFV287	**17.138,00**
	3 SP50 + 6 SP32		LFV288	**24.578,00**
	1 SP50 + 6 SP32		LFV289	**19.375,00**
Composizione di 2	Vulcano VU15	CIRCOLARE 225R	LFV290	**10.276,00**
	Vulcano VU16		LFV291	**10.276,00**
	Vulcano VU20		LFV292	**10.276,00**
	Vulcano VU21		LFV293	**10.276,00**
Composizione di 3	Vulcano VU15		LFV294	**11.646,00**
	Vulcano VU16		LFV295	**11.646,00**
	Vulcano VU20		LFV296	**11.646,00**
	Vulcano VU21		LFV297	**11.646,00**
	Vulcano VU15	CIRCOLARE 275R	LFV444	**rich**
	Vulcano VU16		LFV445	**rich**
	Vulcano VU20		LFV446	**rich**
	Vulcano VU21		LFV447	**rich**



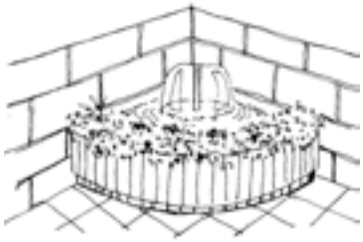
descrizione			codice	prezzo
gioco d'acqua		vasca		euro
Corona 19-4 con anello in acciaio inox IN4		CIRCOLARE 340R	LFV298	**23.360,00**
Corona 25-4 con anello in acciaio inox IN4			LFV299	**23.592,00**
Corona 19-4 con anello in acciaio inox IN4		CIRCOLARE 430R	LFV300	**31.837,00**
Corona 25-4 con anello in acciaio inox IN4			LFV301	**32.069,00**
Spirale SR60 con anello in acciaio inox IN4		CIRCOLARE 340R	LFV302	**26.760,00**
Spirale SR80 con anello in acciaio inox IN4			LFV303	**27.194,00**
Spirale SR60 con anello in acciaio inox IN4		CIRCOLARE 430R	LFV304	**35.237,00**
Spirale SR80 con anello in acciaio inox IN4			LFV305	**35.671,00**
Spumeggiante SP50 con anello in acciaio inox IN4		CIRCOLARE 340R	LFV306	**22.933,00**
		CIRCOLARE 430R	LFV307	**31.410,00**
Composizione 2 Campane	CA30+CA45	CIRCOLARE 340R	LFV308	**16.392,00**
	CA45+CA60		LFV309	**16.423,00**
Composizione 3 Campane	CA25+CA30-CA45		LFV312	**17.874,00**
	CA30+CA45-CA60		LFV313	**18.060,00**
Composizione 2 Campane	CA30+CA45	CIRCOLARE 430R	LFV310	**21.946,00**
	CA45+CA60		LFV311	**21.979,00**
Composizione 3 Campane	CA25+CA30-CA45		LFV314	**23.398,00**
	CA30+CA45-CA60		LFV315	**23.555,00**
Composizione di spumeggianti	3 SP32	CIRCOLARE 340R	LFV316	**17.504,00**
		CIRCOLARE 430R	LFV317	**22.609,00**
	3 + 6 SP32		LFV318	**33.940,00**
	3 + 8 SP32		LFV319	**34.250,00**
	3 SP50		LFV320	**25.220,00**
	3 SP50 + 6 SP32		LFV321	**36.132,00**
	3 SP50 + 8 SP32		LFV322	**36.442,00**
	1 SP50 + 6 SP32		LFV323	**31.333,00**
	1 SP50 + 8 SP32		LFV324	**31.643,00**
Composizione di 3	Vulcano VU15	CIRCOLARE 340R	LFV325	**16.792,00**
	Vulcano VU16		LFV326	**16.792,00**
	Vulcano VU20		LFV327	**16.792,00**
	Vulcano VU21		LFV328	**16.792,00**
	Vulcano VU15	CIRCOLARE 430R	LFV329	**22.316,00**
	Vulcano VU16		LFV330	**22.316,00**
	Vulcano VU20		LFV331	**22.316,00**
	Vulcano VU21		LFV332	**22.316,00**







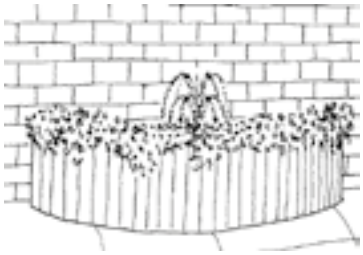
descrizione			codice	prezzo
gioco d'acqua		vasca		euro
Composizione di 2 campane	CA25+CA30	RETTANGOLO 240 RO	LFV372	**9.977,00**
	CA30+CA45		LFV373	**10.102,00**
	CA45+CA60		LFV374	**10.133,00**
Composizione di 3 campane	2 CA25+1 CA30	RETTANGOLO 300 RO	LFV375	**13.607,00**
	2 CA30+1 CA45		LFV376	**14.540,00**
	2 CA45+1 CA60		LFV377	**14.571,00**
Composizione di spumeggianti	3 SP32 H max cm 70	RETTANGOLO 240 RO	LFV378	**11.524,00**
		RETTANGOLO 300 RO	LFV379	**14.354,00**
	5 SP32 H max cm 95		LFV380	**15.904,00**
Composizione di getti Cometa Ø mm 8	9 vericali o para-bolici	RETTANGOLO 240 RO	LFV381	**13.760,00**
	13 vericali o para-bolici	RETTANGOLO 300 RO	LFV382	**rich**
Composizione di 3	Vulcano 15	RETTANGOLO 240 RO	LFV383	**10.502,00**
	Vulcano 16		LFV384	**10.502,00**
	Vulcano 20		LFV385	**10.502,00**
	Vulcano 21		LFV386	**10.502,00**
	Vulcano 15	RETTANGOLO 300 RO	LFV387	**12.719,00**
	Vulcano 16		LFV388	**12.719,00**
	Vulcano 20		LFV389	**12.719,00**
	Vulcano 21		LFV390	**12.719,00**
	Vulcano 30		LFV391	**14.628,00**
	Vulcano 31		LFV392	**14.628,00**
Composizione di Vulcano	1 31 + 2 30	RETTANGOLO 300 RO	LFV393	**14.628,00**
	1 46 + 2 30		LFV394	**14.628,00**

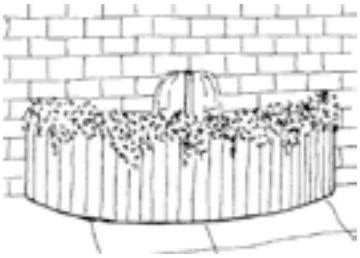


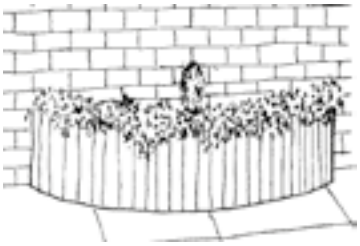
descrizione		codice	prezzo
gioco d'acqua	**vasca**		**euro**
Vulcano 15	TRIANGOLARE 100A	LFV395	**6.051,00**
Vulcano 15	TRIANGOLARE 125A	LFV396	**6.556,00**
Vulcano 16		LFV397	**6.556,00**
Vulcano 20		LFV398	**6.556,00**
Vulcano 15	TRIANGOLARE 180A	LFV399	**8.122,00**
Vulcano 16		LFV400	**8.122,00**
Vulcano 20		LFV401	**8.122,00**
Vulcano 21		LFV402	**8.122,00**
Vulcano 30		LFV403	**8.326,00**
Campana 25	TRIANGOLARE 100A	LFV404	**6.100,00**
Campana 25	TRIANGOLARE 125A	LFV405	**6.606,00**
Campana 25	TRIANGOLARE 180A	LFV407	**8.171,00**
Campana 30		LFV408	**8.297,00**
Campana 45		LFV409	**8.297,00**
Spumeggiante 20	TRIANGOLARE 100A	LFV410	**6.165,00**
Spumeggiante 32	TRIANGOLARE 125A	LFV411	**6.669,00**
Spumeggiante 32	TRIANGOLARE 180A	LFV412	**8.235,00**
Campana 25 (pompa a vista)	TRIANGOLARE FIORITA 77AF	LFV413	**5.877,00**

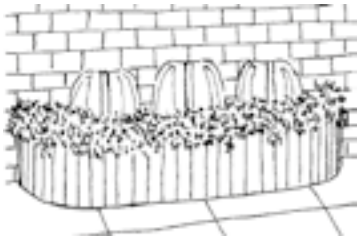
Rivestimento escluso

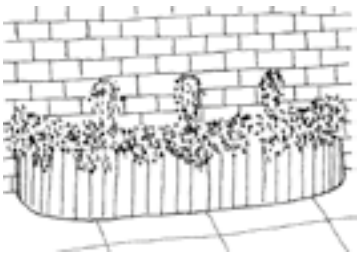
Completo di faretto da 50W - 12V

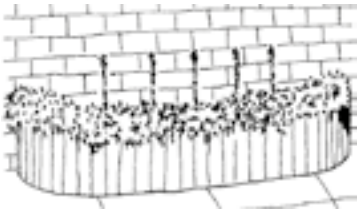


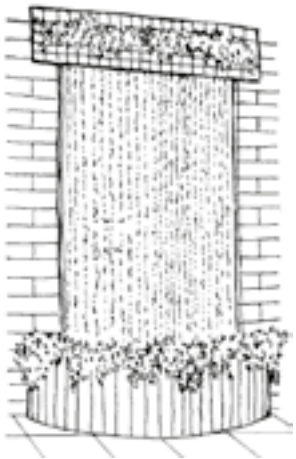




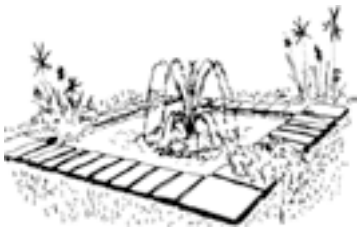


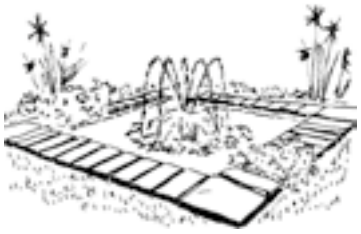


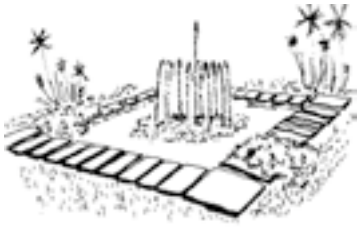




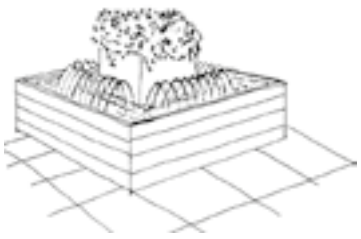
descrizione		codice	prezzo
gioco d'acqua	vasca		euro
Vulcano 15	Pompa a vista OVALI 170M	LFV414	**6.795,00**
Vulcano 20		LFV415	**6.795,00**
Campana 25	Pompa a vista OVALI 170M	LFV416	**6.844,00**
Spumeggiante 32	OVALI 170M	LFV417	**6.908,00**
Composizione di 2 campane	CA25 + CA30 OVALI 170M	LFV418	**9.034,00**
Composizione di 3 campane	CA25 + CA30 + CA25 OVALI 272M	LFV419	**9.834,00**
Composizione di Spumeggiante 32	OVALI 272M	LFV420	**11.524,00**
Composizione di 5 Cometa Ø mm 8	OVALI 272M	LFV421	**8.729,00**
Effetto cascata realizzabile su qualunque superficie - larghezza cascata cm 120 e cm 220	OVALI 170M	LFV423	**8.230,00**
	OVALI 272M	LFV422	**13.640,00**





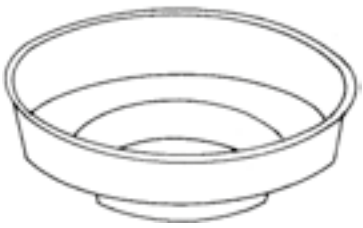


descrizione		codice	prezzo
gioco d'acqua	vasca		euro
Vulcano 16	QUADRATA 180Q	LFV333	**8.432,00**
Vulcano 21		LFV335	**8.636,00**
Vulcano 31		LFV339	**8.636,00**
Vulcano 46		LFV336	**8.636,00**
Vulcano 15	QUADRATA 180Q	LFV337	**8.432,00**
Vulcano 20		LFV334	**8.432,00**
Vulcano 30		LFV338	**8.432,00**
Giglio Reale	QUADRATA 180Q	LFV340	**8.720,00**
Campana 25	QUADRATA 180Q	LFV341	**8.481,00**
Campana 30		LFV342	**8.607,00**
Campana 45		LFV343	**8.607,00**
Campana 60		LFV344	**8.638,00**
Corona 18-4	QUADRATA 180Q	LFV345	**9.220,00**
Corona 18-6		LFV346	**9.220,00**
Corona 24-4		LFV347	**9.495,00**
Corona 24-6		LFV348	**9.495,00**
Corona 19-4	QUADRATA 180Q	LFV349	**9.495,00**
Corona 19-6		LFV350	**9.495,00**
Corona 25-4		LFV351	**9.727,00**
Corona 25-6		LFV352	**9.727,00**
Piramide 10	QUADRATA 180Q	LFV354	**15.097,00**
Piramide 12		LFV353	**17.887,00**
Spumeggiante 32	QUADRATA 180Q	LFV355	**8.545,00**
Spumeggiante 50		LFV356	**9.069,00**



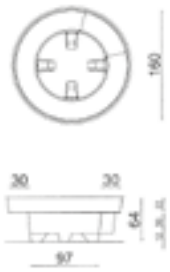
descrizione		vasca	codice	prezzo
gioco d'acqua				euro
Composizione 2 Campane	CA25+CA30	QUADRATA 180Q	LFV357	**10.671,00**
	CA30+CA45		LFV358	**10.797,00**
	CA45+CA60		LFV359	**10.828,00**
Composizione 3 Campane	CA25+CA30-CA45		LFV360	**12.279,00**
	CA30+CA45-CA60		LFV361	**12.435,00**
Composizione di 2	Vulcano 15	QUADRATA 180Q	LFV362	**9.827,00**
	Vulcano 16		LFV363	**9.827,00**
	Vulcano 20		LFV364	**9.827,00**
	Vulcano 21		LFV365	**9.827,00**
Composizione di 3	Vulcano 15		LFV366	**11.197,00**
	Vulcano 16		LFV367	**11.197,00**
	Vulcano 20		LFV368	**11.197,00**
	Vulcano 21		LFV369	**11.197,00**
Zampilli parabolici per vasca cm 180 x 180 con fioriera centrale rialzata di dimensioni cm 65 x 65 - rivestimento escluso		QUADRATA 180Q1	LFV370	**14.477,00**
Zampilli parabolici per vasca cm 180 x 180 predisposta per l'assemblaggio attorno a un pilastro avente le dimensioni max cm 55 x 55 - rivestimento escluso			LFV371	**13.361,00**
Zampilli parabolici per vasca cm 180 x 180 con fioriera centrale rialzata di dimensioni cm 65 x 65 - rivestimento escluso		QUADRATA 180Q2	LFV442	**14.477,00**
Zampilli parabolici per vasca cm 180 x 180 predisposta per l'assemblaggio attorno a un pilastro avente le dimensioni max cm 55 x 55 - rivestimento escluso			LFV443	**13.361,00**

Disponibile in cinque dimensioni, può essere sia interrata che rivestita. Data ala sua forma si presta all' installazione del maggior numero di giochi d'acqua.

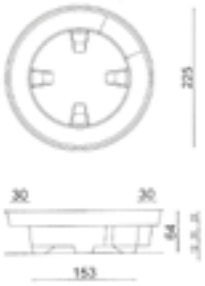


descrizione	
modello	**kg**
CIRCOLARE 160 R	35
CIRCOLARE 225 R	50
CIRCOLARE 275 R	81
CIRCOLARE 340 R	95
CIRCOLARE 430 R	175

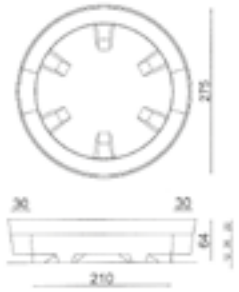
CIRCOLARE 160 R



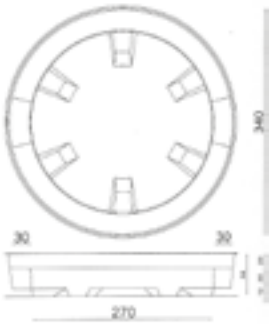
CIRCOLARE 225 R



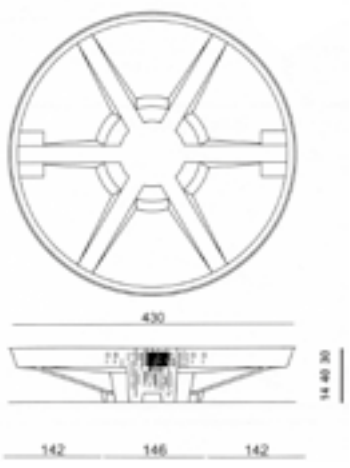
CIRCOLARE 275 R



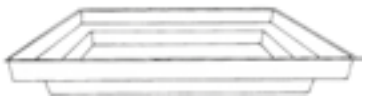
CIRCOLARE 340 R



CIRCOLARE 430 R



VASCHE per fontane ass. RETTANGOLARI

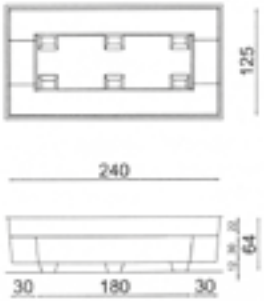


Disponibile in due diverse dimensioni, può essere sia interrata che rivestita ed è particolarmente indicata per spazi disegnati con geometrie regolari.

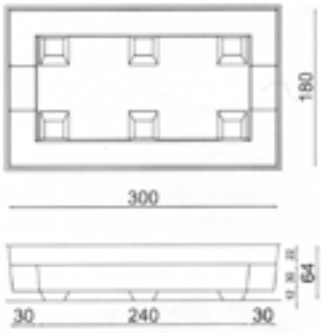
Può essere abbinata al modello Quadrata.

descrizione	
modello	**kg**
RETTANGOLO 240 RO	45
RETTANGOLO 300 RO	78

RETTANGOLO 240 RO



RETTANGOLO 300 RO

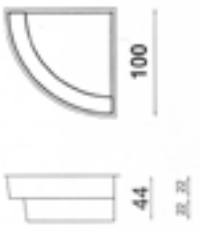


VASCHE per fontane ass. TRIANGOLARI

Disponibile in quattro dimensioni, può essere inserita fra due muri per arricchire un angolo sia in versione interrata, che rivestita. In modo particolare, la versione con fioriera è indicata per gli interni.

descrizione	
modello	**kg**
TRIANGOLARE 100 A	18
TRIANGOLARE 125 A	25
TRIANGOLARE 180 A	45
TRIANGOLARE FIORITA 77 AF	77

TRIANGOLO 100 A



TRIANGOLO 125 A

TRIANGOLO 180 A

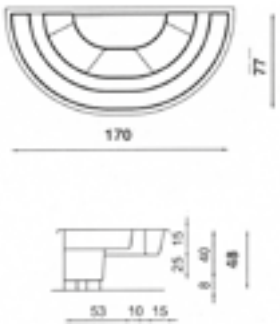
TRIANGOLO FIORITO 77 AF

VASCHE per fontane assemblate OVALI

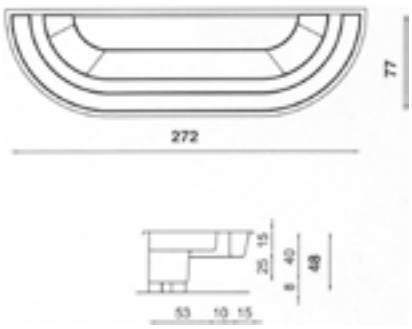
Disponibile in due diverse dimensioni, deve essere rivestita. Può essere addossata a un muro e, per il suo ingombro contenuto e la predisposizione alla fioriera, è indicata per interni. È inoltre disponibile con un effetto a cascata che scorre su una superficie verticale.

descrizione	
modello	**kg**
OVALE 170 M	27
OVALE 272 M	40

OVALE 170 M



OVALE 272 M

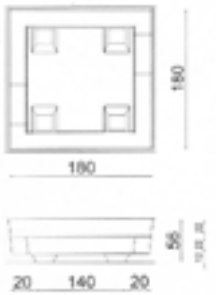


VASCHE per fontane ass. QUADRATE

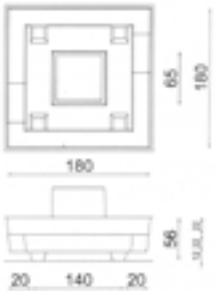
Disponibile in tre diverse versioni. Il modello Quadrata 180 Q può essere sia interrato che rivestito e data la sua forma regolare, può essere abbinato al modello Rodi. Il modello Quadrata 180 Q1 ha una fioriera centrale. Il modello Quadrata 180 Q2 può essere montato attorno a un pilastro di dimensioni massime di cm 55 x 55.

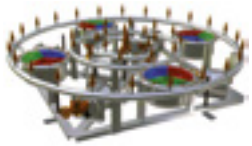
descrizione	
modello	**kg**
QUADRATA 180 Q	32
QUADRATA 180 Q1 - QUADRATA 180 Q 2	42

QUADRATA 180 Q



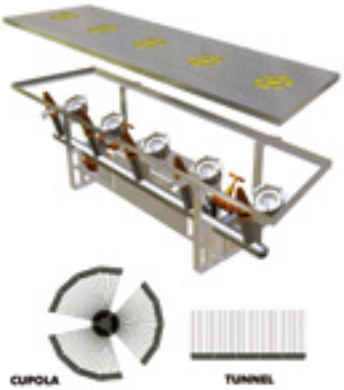
QUADRATA 180 Q1 - QUADRATA 180 Q2



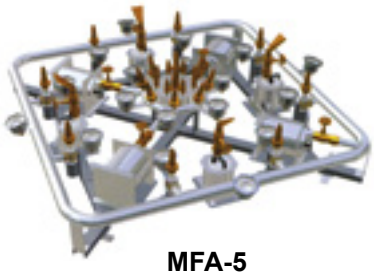


MK2

MK3



MFV-L



MFA-5

Le fontane modulari costituiscono un'espressione artistica di grande impatto visivo, creando una singolare e colorata atmosfera. Grazie alla loro versatilità, al facile trasporto, montaggio e manutenzione, sono installazioni di facile ed immediata applicazione, indicate per: giardini, hotel, zone fieristiche, piazze pubbliche, centri commerciali, etc. creando ambienti magici e dinamici.

Le fontane modulari sono controllate da sofisticati sistemi elettronici e informatici. Questi permettono il raggruppamento e la sincronizzazione di tutte le fontane che l'utente desidera, ottenendo in tal modo un'installazione fatta su misura e con un grande potenziale scenico. La semplice programmazione dei giochi d'acqua e di colore rende possibile una grande varietà di scenari.

Le fontane modulari possono ricevere segnali musicali tramite un analizzatore e funzionare automaticamente al ritmo di una melodia. Permettono inoltre la connessione di una tastiera gigante (console magica) con la quale i bambini possono muovere la fontana al ritmo della loro musica preferita.

CARATTERISTICHE COMUNI FONTANE MODULARI:

• valvole di preregolazione per ogni circuito;

• struttura autoportante in acciaio inossidabile con regolazione in altezza (con supporto proprio mod. MFV-L);

• grado di protezione: IP68 (immersione prolungata) secondo UNE 20.324.89;

• quadro elettrico (non presente nel modello MFV-L) con: magnetotermico differenziale - orologio settimanale G/N (giorno-notte) - microprocessore, elettronica e programmi di comando;

• elementi opzionali: analizzatore musicale e programma di coreografia automatica - console magica per interattività (giochi per bambini) - sistema di controllo anemometrico per limitare l'altezza dei getti.

CARATTERISTICHE SPECIFICHE FONTANE MK2:

• quattro circuiti di acqua indipendenti; getti d'acqua fino a 3,3 m di altezza;

• pompe sommerse con prefiltro in acciaio inossidabile (4 unità da 0,75 CV);

• illuminazione: 4 proiettori multicolore mod. PL4 con lampade alogene da 12V (potenza totale 1,5 kW);

• potenza totale di ogni fontana MK2: 3,5 kW;

• imballaggio: dimensioni 2 x 2 x 0,75 m; peso approssimativo 250 kg.

CARATTERISTICHE SPECIFICHE FONTANE MK3 (modelli B, L, C):

• tre (mod. B) / quattro (mod. L, C) circuiti di acqua indipendenti. getti d'acqua fino a 5,5 m di altezza;

• pompe sommerse con prefiltro in acciaio inossidabile (4 unità da 1,5 CV in tutti i modelli, più 3 unità da 0,75 CV nel mod. L e 3 unità da 1,5 CV nel mod. C);

• illuminazione: 9/12/15 proiettori multicolore mod. PL4 con lampade alogene da 12 V, rispettivamente per i modelli B/ L/C (potenza totale 3, 4 e 5 kW rispettivamente);

• potenza totale di ogni fontana MK3 (mod.) B, L, C): rispettivamente 7, 10 e 12 kW;

• imballaggio: mod. B dimensioni 2 x 2 x 0,8 m; peso approssimativo 300 kg; mod. L e C dimensioni 2 x 2 x 1,7 m; pesi approssimativi rispettivamente 425 e 500 kg.

CARATTERISTICHE SPECIFICHE FONTANE MFV-L:

• cinque spruzzatori parabolici orientabili di grande portata (Ø 16 mm, h 3,3 m e 4,5 m di gittata);

• pompe a immersione con prefiltro in acciaio inossidabile (2 unità da 1.50 CV);

• telaio di speciale in acciaio inossidabile, con perforazioni (diam. 6 mm) al laser e drenaggio perimetrale (dimensioni 1650 x 500 mm);

• illuminazione: 5 proiettori a luce bianca mod. PL13 con lampade alogene da 1 2V (potenza totale 250 kW);

• Scatola di connessione ermetica AK4 con multicavo per connessione a quadro elettrico (linea pompa e proiettori);

• Potenza totale del modulo: 2,2 kW;

• Imballaggio: dimensioni 1,8 x 0,7 x 0,7 m; peso approssimativo 100 kg;

Nota: 12 moduli MFV-L possono formare una cupola da 8 m di diametro con tre coni, 3 moduli in più possono servire da porte interattive (azionate da sensori); 5 moduli MFV-L in disposizione lineare costituiscono un tunnel retto da 8 m di lunghezza.

CARATTERISTICHE SPECIFICHE FONTANA MFA-5:

• cinque circuiti di acqua indipendenti; getti d'acqua fino a 3,5 metri di altezza;

• elementi idraulici: 1 getto verticale centrale da 3,5 m di altezza - 1 getto nebulizzazione da 1,4 m di altezza - 1 palma da 8 getti da 2 m di altezza - 4 getti laminari da 2 m di gittata - 1 corona da 8 getti verticali dinamici da 2,5 m di altezza e ognuno viene controllato in modo indipendente da una valvola ultrarapida VEM-1 per ottenere affascinanti effetti dinamici;

• pompe sommerse con prefiltro in acciaio inossidabile (4 unità da 1,1 CV e 4 unità da 0,5 CV);

• illuminazione: 18 proiettori a luce bianca mod. PL13 con lampade alogene da 1 2V (potenza totale 1,4 kW);

• potenza totale della fontana: 5,5 kW;

• Imballaggio: dimensioni 2 x 2 x 0,75 m; peso approssimativo 400 kg.

FONTANE IN GHISA PER PIAZZE O GIARDINI

Tutti i modelli sono verniciati colore antracite. Corredati di rubinetto in ottone e presa laterale per eventuale presa d'acqua sono scomponibili in tre parti distinte: vasca, tronco e cappello (eccetto Eugenia e Austria).

descrizione							Codice	prezzo •
immagine	tipo		peso netto Kg	fissaggio	passo rubinetto	scarico		euro
	Milano Mini	Classica fontana di stile tardo ottocentesco caratteristica delle piazze delle città lombarde dove è tuttora chiamata dalla popolazione "Vedovella"	30,00	In appoggio al suolo	3/8" femmina	A dispersione	OKT011	**273,00**
	Milano Smart		50,00				OKT013	**553,00**
	Apulia Trevi	Fontana di foggia mediterranea dei primi del '900, tipica delle piazze del meridione d'Italia, contraddistinta dalla caratteristica forma a "fusto di cannone"	92,00	A pavimento con bulloni e dadi			OKT012	**723,00**
	Monachella Trevi	Di linea sobria e gradevole è stata concepita per spazi di dimensioni contenute, piccoli giardini ma anche terrazzi e giardini pensili	50,00				OKT014	**448,00**
	Eugenia Trevi	Modello elementare	16,15	Predisp. per muratura a terra		A dispersione o canalizzabile	OKT015	**257,00**
	Austria Trevi	Questo modello, un tempo fra i più diffusi, riscuote ancora un notevole gradimento. L'ornamento caratteristico della mitteleuropa di fine secolo rende questa fontanella molto adatta a cortili interni di palazzi d'epoca. Ancora oggi ne troviamo testimonianza nelle città austriache	25,00	Viti laterali alla vasca		Foro filettato 1/2"	OKT016	**313,00**

•• Vedi scontistica Listino Irrigazione Scarabelli

3.a ugelli

3.b accessori idraulici

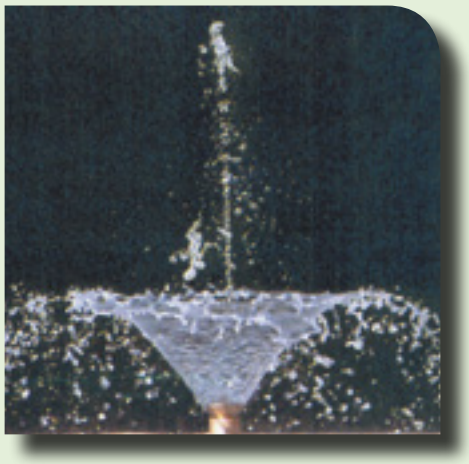
3.c accessori inox

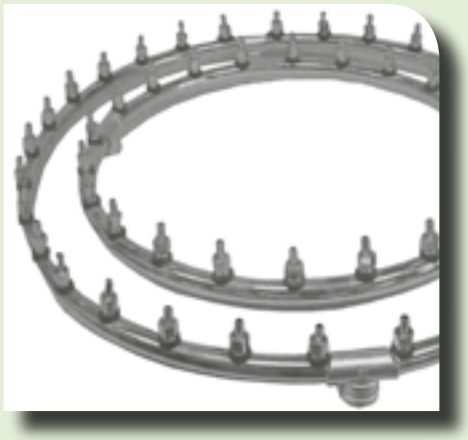
3.d illuminazione

3.e accessori e quadri elettrici

3

3. EFFETTI SPECIALI





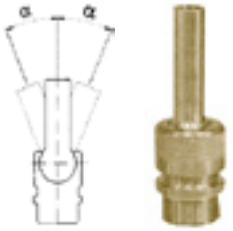
indice

zoom in

zoom out

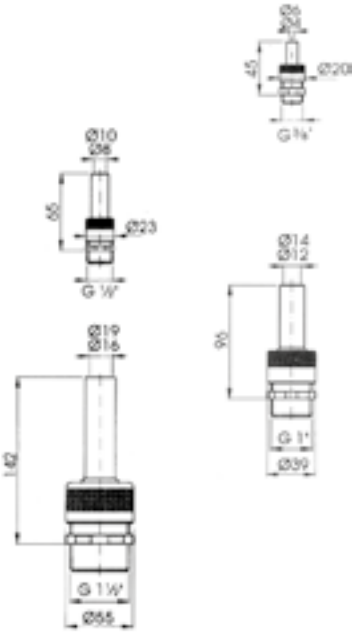
premere ESC per uscire

ugelli
COMETA JUNIOR



Getto classico trasparente adatto a creare secondo fantasia una infinita varietà di composizioni.
Filtraggio minimo 50% del foro di uscita.
Corredato di avviatore di flusso.
Materiale: ottone.

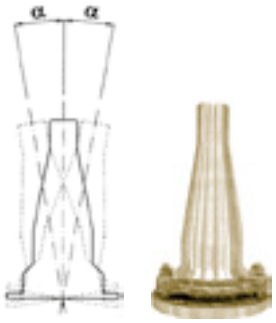
Resist. al vento	●●●●●
Spruzzo	●●●●○
Rumorosità	●●●○○
Visibilità	●●●○○
Dip. livello acqua	NO
Snodo	SI



descrizione					codice	prezzo
connessione	Ø uscita mm	peso kg	avviatori di flusso	angolo		euro
G 3/8" M	4	0,05	1	18°	LFU001	**18,48**
G 3/8" M	6				LFU002	
G 1/2" M	8	0,10	1	12°	LFU003	**24,30**
G 1/2" M	10	0,08			LFU004	**24,30**
G 1" M	12	0,34	2	18°	LFU005	**78,00**
G 1" M	14	0,33			LFU006	
G 1"1/2 M	16	0,90	2	20°	LFU007	**243,00**
G 1"1/2 M	19	0,87			LFU008	

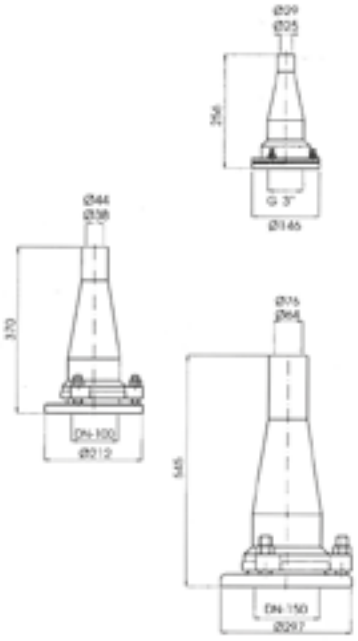
Codice	LFU001		LFU002		LFU003		LFU004		LFU005		LFU006		LFU007		LFU008	
H getto mt	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.
0,25	0,20	0,22	3,0	0,10	8,5	0,30	13,0	0,30	24,9	1,0	22	1,0	47	1,00	56	1,10
0,50	0,70	0,60	4,5	0,35	10,0	0,60	17,0	0,70	30,0	1,4	32	1,3	53	1,40	75	1,50
0,75	1,40	0,85	5,6	0,70	12,0	0,90	20,0	1,00	33,8	1,6	40	1,7	57	1,80	82	2,00
1,00	2,00	1,15	7,0	1,00	14,0	1,25	23,0	1,25	37,0	1,8	46	1,9	62	2,10	88	2,32
1,25	2,60	1,50	8,2	1,30	16,5	1,50	24,5	1,60	41,0	2,2	52	2,3	70	2,56	93	2,60
1,50	3,10	1,70	9,5	1,60	18,0	1,80	28,0	1,90	44,0	2,4	58	2,6	75	2,80	106	2,80
1,75	3,55	2,00	10,8	1,85	19,5	2,00	32,5	2,20	47,5	2,7	62	3,0	81	3,10	111	3,10
2,00	4,00	2,20	11,7	2,20	21,5	2,20	33,0	2,50	50,0	3,0	70	3,2	87	3,30	122	3,50
2,50	4,90	2,70	13,5	2,90	24,5	2,80	38,0	3,10	56,0	3,5	74	3,9	98	4,00	138	4,10
3,00	5,50	3,25	15,0	3,50	27,5	3,40	42,0	3,70	62,0	4,1	86	4,6	106	4,40	150	5,00
3,50			16,0	4,20	30,0	4,00	46,5	4,15	67,0	4,8	94	5,3	115	5,40	160	5,50
4,00			16,8	4,80	32,5	4,50	50,0	5,00	72,0	5,3	102	5,9	124	6,00	173	6,10
5,00					37,0	5,60	58,0	6,20	82,0	6,5	116	7,3	138	7,00	195	7,50
6,00					42,0	6,60	64,0	7,50	91,0	7,6	128	8,6	151	8,40	214	8,70
7,00							69,0	8,70	100,0	8,8	140	10,0	165	9,00	233	10,00
8,00									107,0	10,0	150	11,3	177	10,10	250	11,50
9,00											160	12,5	187	12,50	270	12,60
10,00											168	14,0	197	13,90	286	14,10
11,00													207	15,40	305	15,50
12,00													215	15,90	320	16,80
13,00															332	17,80
14,00															345	19,50

ugelli
COMETA MAXI



Getto classico trasparente adatto a creare secondo fantasia una infinita varietà di composizioni.
Filtraggio minimo 50% del foro di uscita. Corredato di avviatore di flusso.
Materiale: bronzo e ottone.

Resist. al vento	●●●●●
Spruzzo	●●●●○
Rumorosità	●●●○○
Visibilità	●●●○○
Dip. livello acqua	NO
Snodo	SI



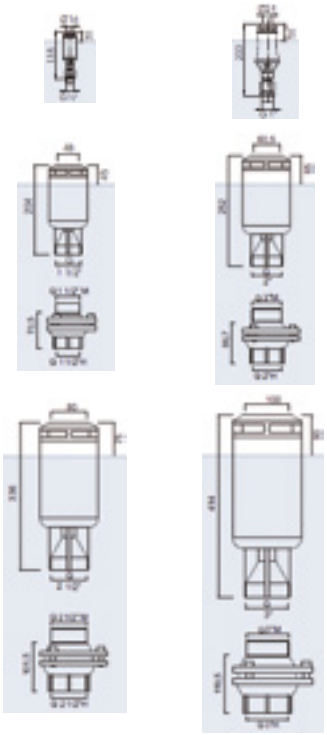
descrizione					codice	prezzo
connessione	Ø uscita mm	peso kg	avviatori di flusso	angolo		euro
G 3" F	25	5,2	1	10°	LFU009	1.260,00
G 3" F	29	5,0			LFU010	
DN 100	38	14,5	1	8°	LFU011	3.228,00
DN 100	44	13,5			LFU012	
DN 150	64	35,5	1	9°	LFU013	6.736,00
DN 150	76	32,8			LFU014	6.736,00

Codice	LFU009		LFU010		LFU011		LFU012		LFU013		LFU014	
H getto mt	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.
1	147	1,25	194	1,25	235	1,25	444	1,25	983	1,25	1.386	1,25
2	200	2,50	286	2,50	415	2,50	628	2,50	1.390	2,50	1.960	2,50
3	248	3,75	347	3,75	535	3,75	770	3,75	1.702	3,75	2.400	3,75
4	280	5,00	400	5,00	602	5,00	889	5,00	1.965	5,00	2.772	5,00
5	310	6,25	440	6,25	673	6,25	993	6,25	2.197	6,25	3.099	6,25
6	347	7,50	497	7,50	737	7,50	1.088	7,50	2.407	7,50	3.394	7,50
7	370	8,75	530	8,75	797	8,75	1.175	8,75	2.600	8,75	3.666	8,75
8	395	10,00	560	10,00	852	10,00	1.257	10,00	2.780	10,00	3.920	10,00
9	420	11,25	575	11,25	903	11,25	1.333	11,25	2.948	11,25	4.157	11,25
10	440	12,50	620	12,50	952	12,50	1.405	12,50	3.108	12,50	4.382	12,50
12	480	15,00	680	15,00	1.043	15,00	1.539	15,00	3.404	15,00	4.800	15,00
14	520	17,50	730	17,50	1.140	17,50	1.680	17,50	3.600	17,50	5.185	17,50
15	538	18,75	750	18,75	1.166	18,75	1.721	18,75	3.806	18,75	5.367	18,75
20	605	25,00	850	25,00	1.347	25,00	1.987	25,00	4.395	25,00	6.197	25,00
30	750	37,50	1.060	37,50	1.650	37,50	2.433	37,50	5.383	37,50	7.590	37,50
40	845	50,00	1.240	50,00	1.905	50,00	2.810	50,00	6.215	50,00	8.764	50,00
50			1.390	62,50	2.130	62,50	3.142	62,50	6.949	62,50	9.799	62,50
60			1.480	75,00	2.333	75,00	3.441	75,00	7.612	75,00	10.734	75,00
70					2.510	87,50	3.700	87,50	8.200	87,50	11.594	87,50
80					2.694	100,00	3.974	100,00	8.790	100,00	12.395	100,00
100							4.443	125,00	9.827	125,00	13.858	125,00
120							4.700	150,00	10.765	150,00	15.180	150,00
140											16.397	175,00

ugelli GEISER

Getto ossigenato aerato capace dì raggiungere grandi altezze, di ottimo contrasto e effetto scenografico sia solo che in composizioni.
Corredato di avviatore di flusso secondo modello.
Materiale: bronzo e ottone.

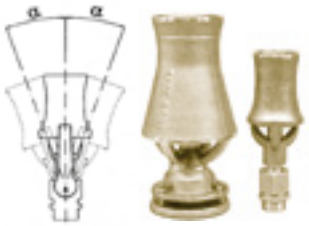
Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	SI



descrizione						codice	prezzo
connessione	snodo	Ø uscita mm	peso kg	avviatori di flusso	angolo		euro
G 1/2" M	si	16,0	0,40	1	25°	LFU015	**89,83**
G 1" M	si	24,0	1,13	1	24°	LFU016	**221,79**
G 1"1/2 F	si	48,0	2,00	0	15°	LFU170	**520,00**
	no					LFU200	**rich**
G 2" F	si	60,5	3,00	0	15°	LFU171	**769,75**
	no					LFU201	**rich**
G 2"1/2 F	si	80,0	5,00	0	15°	LFU172	**1.553,00**
	no					LFU202	**rich**
G 3" F	si	100,0	8,50	0	15°	LFU173	**2.554,00**
	no					LFU203	**rich**

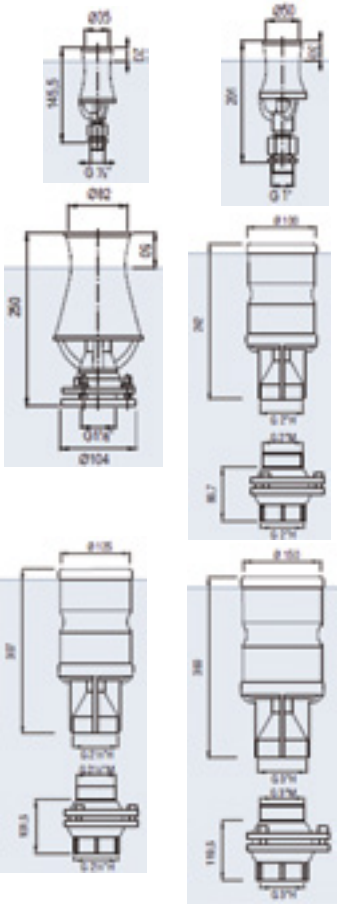
Codice	senza snodo				LFU200		LFU201		LFU202		LFU203	
	con snodo	LFU015		LFU016		LFU170		LFU171		LFU172		LFU173	
H getto mt		Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.
0,50		11,1	2,00	25,0	1,2	68	1,7	93	1,7	166	1,6		
0,75		13,0	2,60	29,0	1,9	83	2,6	115	2,5	212	2,5	320	2,2
1,00		15,0	3,25	33,5	2,4	97	3,4	125	3,1	242	3,4	348	2,8
1,50		19,0	4,10	39,2	3,2	111	4,4	146	4,1	267	4,2	380	3,3
2,00		21,0	5,25	44,0	4,0	116	5,4	163	4,9	298	5,1	415	4,0
2,50		22,0	6,10	50,2	5,0	128	6,2	178	5,8	325	6,3	458	5,0
3,00		22,5	7,25	54,0	5,8	146	7,8	203	7,5	368	7,9	522	6,9
4,00				62,0	7,4	158	9,4	222	9,1	395	9,5	570	8,2
5,00				68,0	9,2	170	11,0	238	10,8	423	10,8	615	9,2
6,00				73,0	10,8	182	12,7	257	13,2	458	12,7	658	10,9
7,00						193	14,5	274	14,2	486	14,3	700	12,2
8,00								290	15,9	510	16,0	737	13,6
9,00								304	17,5	534	17,7	774	15,0
10,00								319	19,3	556	19,4	809	16,4
11,00								332	20,9	577	21,0	843	17,8
12,00										602	23,0	876	19,4
13,00										627	24,3	908	21,0
14,00										650	26,0	938	22,5
15,00										675	27,7	968	23,5
16,00										695	29,3	997	24,9
17,00										715	31,0	1.025	26,3
18,00										735	32,7	1.054	27,9
20,00										753	34,4	1.080	29,2
25,00												1.205	36,5
30,00												1.320	44,0

ugelli
CASCATA



Getto ossigenato con grande effetto spumeggiante, capace di raggiungere notevoli altezze.
Di ottimo contrasto ed effetto scenografico sia da solo che in composizioni.
Con avviatore di flusso.
Materiale: bronzo e ottone.

Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	SI



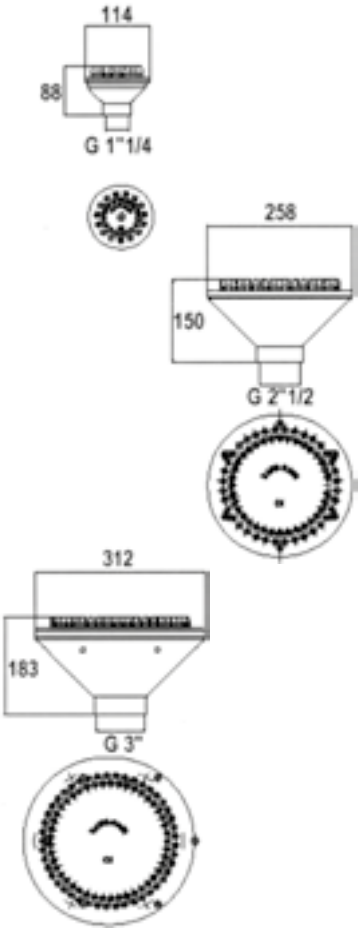
descrizione						codice	prezzo
connessione	snodo	Ø uscita mm	peso kg	avviatori di flusso	angolo		euro
G 1/2" M	si	35	0,43	1	31°	LFU017	**64,00**
G 1" M	si	50	0,95	1	16°	LFU018	**189,00**
G 1"1/2 F	si	82	3,30	0	10°	LFU019	**544,00**
G 2" F	si	100	4,50	0	15°	LFU020	**858,00**
	no		2,50			LFU203	**490,00**
G 2"1/2 F	si	125	8,00	0	15°	LFU021	**1.345,00**
	no		4,50			LFU204	**767,00**
G 3" F	si	150	11,50	0	15°	LFU022	**2.019,00**
	no		6,50			LFU205	**1.190,00**

Codice	senza snodo						LFU203		LFU204		LFU205	
	con snodo	LFU017		LFU018		LFU019		LFU020		LFU021		LFU022	
H getto mt		Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.
0,50		15,0	6,4	32	2,6	52	1,4						
0,75		17,8	8,9	40	3,7	70	2,5						
1,00		21,0	12,0	45	4,9	82	3,2	162	3,6	248	4,7	410	4,5
1,50		27,0	17,5	55	7,0	104	5,3	192	5,1	300	6,2	471	6,0
2,00		31,0	23,0	63	9,0	120	7,2	216	6,4	340	7,8	530	7,5
2,50				72	12,0	135	9,0	240	7,8	375	9,4	579	9,0
3,00				80	13,6	145	11,0	260	9,2	410	10,9	626	10,5
4,00				91	17,8	164	14,6	296	12,0	470	14,0	704	13,5
5,00						177	18,5	328	14,8	522	14,7	782	16,8
6,00						185	22,3	358	17,5	570	20,1	850	19,4
7,00						190	26,0	386	20,4	615	23,3	914	22,4
8,00								412	23,1	655	26,5	972	25,5
9,00								438	26,0	694	29,6	1.028	28,5
10,00								460	28,9	732	32,8	1.082	31,5
12,00								474	31,3	802	39,1	1.184	37,6
14,00								484	35,0	866	45,5	1.282	43,8
16,00										922	51,9	1.364	50,0
18,00												1.448	56,1
20,00												1.524	62,4

ugelli COLONNA DI SCHIUMA

Getto a colonna di grande effetto scenografico sia da solo che circondato da anelli di getti.
Filtraggio minimo 50% dei fori di uscita.
Materiale: bronzo e ottone.

Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO



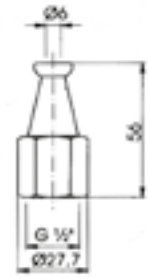
descrizione				codice	prezzo
connessione	Ø uscita mm	peso kg	n° getti Ø 6 mm		euro
G 1"1/4 F	90	2,8	30	LFU175	**395,00**
G 2"1/2 F	210	7,8	72	LFU176	**1.475,00**
G 3" F	250	12,5	90	LFU177	**2.209,00**

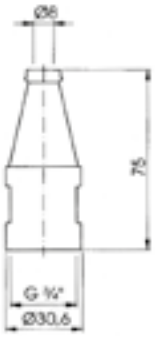
Codice	LFU175		LFU176		LFU177	
H getto mt	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.
0,25	150	0,8	300	0,8	425	0,8
0,50	195	1,3	468	1,5	585	1,3
0,75	230	1,9	550	2,1	650	2,0
1,00	258	2,5	620	2,7	775	2,5
1,50	310	3,6	745	3,6	925	3,6
2,00	355	4,6	850	4,5	1.060	4,6
2,50	395	5,5	950	5,3	1.180	5,5
3,00	430	6,3	1.032	6,1	1.290	6,3
3,50	465	7,0	1.120	6,7	1.400	6,8
4,00	492	7,6	1.181	7,3	1.465	7,6
4,50	515	8,2	1.255	7,9	1.575	8,0
5,00	543	8,5	1.304	8,3	1.625	8,5
5,50	560	8,9	1.360	8,7	1.730	8,9
6,00	578	9,1	1.385	9,1	1.800	9,0
6,50	590	9,6	1.430	9,4	1.860	9,5
7,00	610	9,8	1.460	9,7	1.900	9,8
7,50	622	10,0	1.480	9,9	1.950	9,9
8,00	630	11,0	1.510	10,2	1.980	10,1

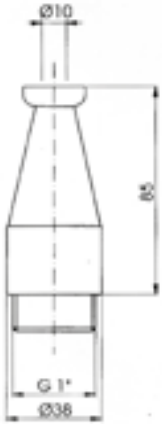
ugelli
NEBULIZZATORE

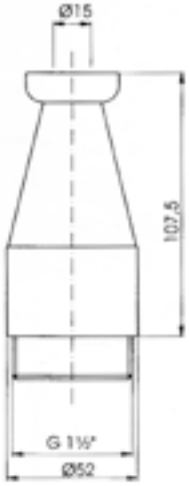
Getto dal suggestivo effetto “nebbia”. Da utilizzare come complemento di getti più alti e importanti. Si raccomanda l’utilizzo in zone poco ventose.
Filtraggio minimo richiesto 2 mm
Materiale: bronzo e ottone.

Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO









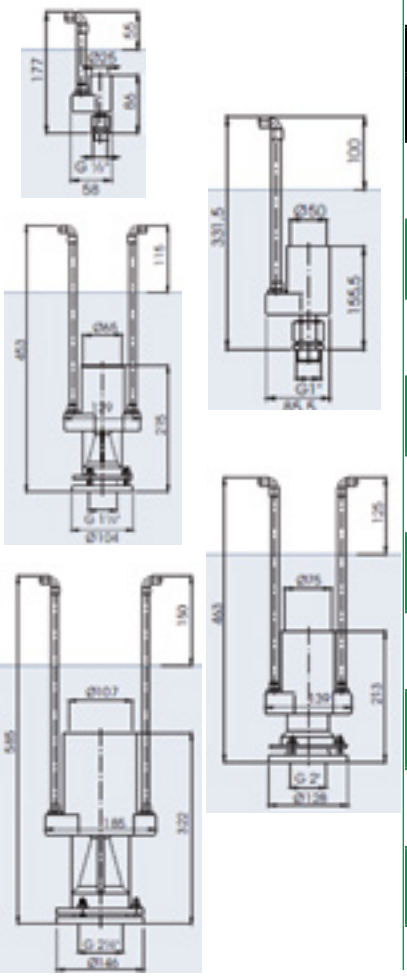
descrizione			codice	prezzo
connessione	Ø uscita mm	peso kg		euro
G 1/2” F	6	0,08	LFU023	**36,43**
G 3/4” F	8	0,20	LFU024	**68,17**
G 1” M	10	0,38	LFU025	**95,71**
G 1”1/2 M	15	0,85	LFU026	**133,88**

Codice	LFU023			LFU024			LFU025			LFU026		
H getto mt	Ø mt	Q l/m	P m.c.a.	Ø mt	Q l/m	P m.c.a.	Ø mt	Q l/m	P m.c.a.	Ø mt	Q l/m	P m.c.a.
0,5	1,2	3,0	1,2	1,2	13	1,7	1,5	22	0,5	2,0	45	2,4
1,0	3,2	8,2	2,5	3,0	19	4,0	3,0	30	2,2	3,2	62	5,8
1,5	4,5	12,0	3,6	4,2	22	6,0	4,2	35	3,5	4,3	78	8,7
2,0	5,6	14,0	4,6	4,9	26	8,0	5,3	40	4,4	5,0	93	11,2
2,5	6,5	16,0	5,6	5,3	28	9,5	6,1	45	5,5	5,5	104	13,6
3,0							6,8	49	6,0	5,9	112	15,8

ugelli
ABETE DI NEVE

Getto ossigenato con grande effetto spumeggiante a forma di abete. Particolarmente indicato quando si desideri una buona ossigenazione dell'acqua.
Materiale: bronzo e ottone.

Resist. al vento	■■■■■
Spruzzo	■■□□□
Rumorosità	■■■■■
Visibilità	■■■■■
Dip. livello acqua	SI
Snodo	SI



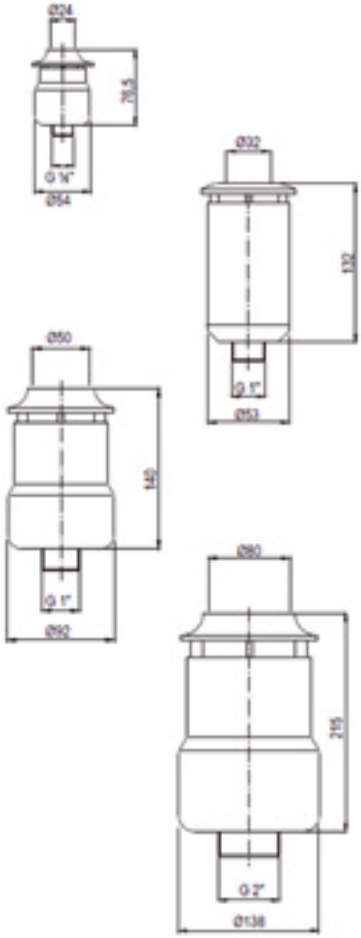
descrizione					codice	prezzo
connessione	Ø uscita mm	peso kg	avviatori	angolo		euro
G 1/2" M	25	0,37	1	15°	LFU027	**80,64**
G 1" M	50	0,96	1	19°	LFU028	**186,83**
G 1"1/2 F	65	2,90	0	8°	LFU029	**506,05**
G 2" F	75	4,70	0	8°	LFU030	**709,24**
G 2"1/2 F	107	10,80	0	8°	LFU031	**2.012,56**

Codice	LFU027		LFU028		LFU029		LFU030		LFU031	
H getto mt	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.
0,50	19	6,0	86	7,6	121	10,0	148	8,0	248	6,0
0,75	22	7,5	96	11,5	150	15,5	180	13,5	320	9,0
1,00	25	9,0	104	15,0	175	20,0	205	17,0	350	11,0
1,50	28	11,0	118	20,9	212	26,5	238	25,0	425	15,0
2,00			130	26,5	232	34,0	260	31,0	495	18,5
2,50			140	31,0	245	39,5	275	37,0	555	22,0
3,00			148	35,0	255	44,0	290	43,0	603	25,0
4,00					265	53,0	310	52,0	690	30,0
5,00					275	66,0	325	61,0	780	35,0
6,00							335	64,5	850	38,0
7,00							340	75,0	920	42,0
8,00							345	82,0	990	46,0
9,00							347	85,0	1.050	49,0
10,00									1.110	51,5
11,00									1.160	54,0
12,00									1.200	56,0
13,00									1.260	57,0
14,00									1.298	58,0

ugelli
GETTO DI NEVE

Getto spumeggiante a colonna di grande contrasto e movimento d'acqua, indicato per fontane dove si desidera un effetto di forte impatto e buona ossigenazione.
Materiale: bronzo e ottone; acciaio inox, plastica, ottone (modello 1" con uscita da 32 mm).

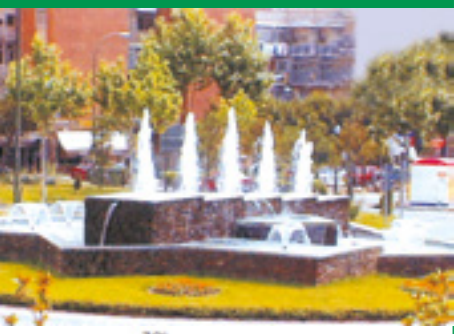
Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO



descrizione			codice	prezzo
connessione	Ø uscita mm	peso kg		euro
G 1/2" M	24	0,64	LFU032	**93,23**
G 1" M	32	0,44	LFU207	**103,81**
G 1" M	50	2,34	LFU033	**375,03**
G 2" M	80	7,68	LFU034	**749,98**

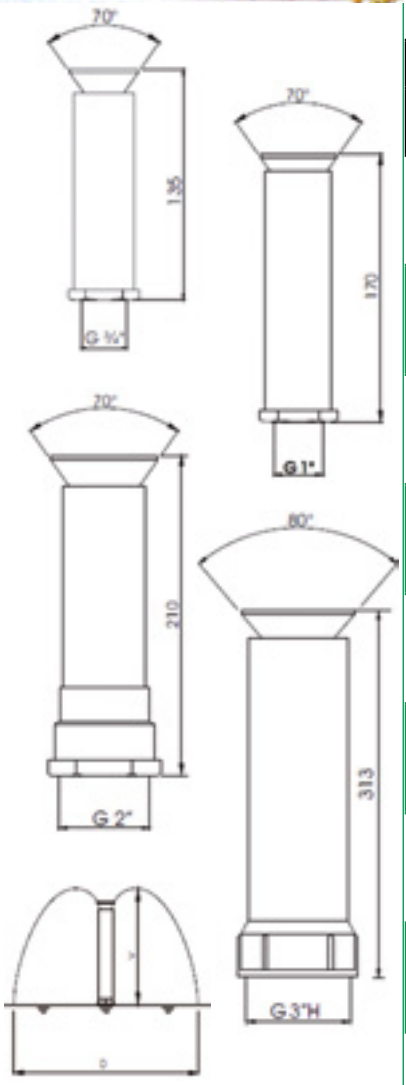
Codice	LFU032		LFU207		LFU033		LFU034	
H getto mt	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.
0,25	37,5	0,3	38	0,60	102	0,6	220	1,1
0,50	56,0	1,4	49	1,00	135	1,6	290	1,8
0,75	66,0	2,4	61	1,50	157	2,8	340	2,5
1,00	75,0	3,1	71	2,10	175	3,7	370	3,1
1,50	94,0	4,7	86	3,60	206	5,4	445	4,1
2,00	109,0	6,0	97	4,44	233	7,2	497	5,1
2,50	116,0	7,0	107	5,40	255	8,6	540	6,0
3,00	120,0	7,7			273	9,7	570	6,7
3,50					284	10,9	600	7,4
4,00					294	11,8	622	7,9
4,50					299	12,8	640	8,4
5,00					305	13,4	650	8,8
5,50					308	13,9	660	9,1
6,00					310	14,3	670	9,4
6,50							675	9,6
7,00							680	9,8
7,50							690	10,1

ugelli
CALICE



Getto laminare regolabile che crea un piacevole effetto a corolla. Adatto a installazioni fatte di gruppi del medesimo e in composizione con altri gruppi di getti. Richiede alimentazione non turbolenta.
Materiale: bronzo e ottone cromato; acciaio inox e ottone (modello 3").

Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO



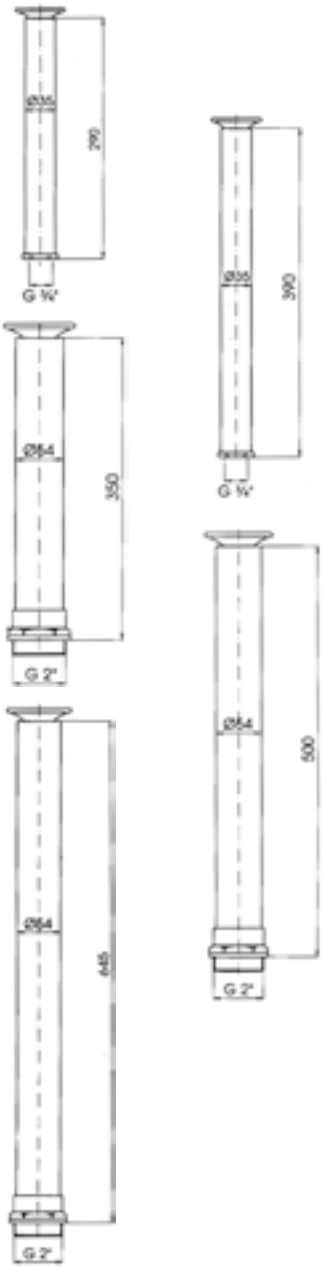
descrizione			codice	prezzo
connessione	spessore lamina acqua mm	peso kg		euro
G 3/4" F	2	0,3	LFU035	**99,92**
G 1" F	5	0,6	LFU036	**137,95**
G 2" F	7	1,0	LFU037	**222,00**
G 3" F		4,0	LFU206	**593,60**

Codice	LFU035			LFU036			LFU037			LFU206	
Ø D cm	Q l/m	P m.c.a.	V cm	Q l/m	P m.c.a.	V cm	Q l/m	P m.c.a.	V cm	Q l/m	P m.c.a.
40	27,0	0,74	27,0	35,0	0,90	31,0	64	0,35	28,0		
50	29,0	0,80	29,0	40,0	1,00	34,0	70	0,37	29,5		
60	30,5	0,84	31,5	43,0	1,10	37,0	75	0,39	31,0		
70	32,0	0,88	33,5	47,0	1,20	39,0	80	0,41	32,4		
80	33,5	0,92	36,0	50,0	1,30	41,0	85	0,43	34,0	338	0,90
90	34,5	0,96	38,0	53,0	1,42	43,0	90	0,45	35,5	361	1,10
100	36,0	1,00	40,0	54,5	1,55	45,0	95	0,47	37,0	385	1,30
120	38,0	1,06	44,5	59,0	1,75	48,0	104	0,49	40,0	399	1,40
130	39,0	1,10	46,5	61,0	1,85	49,5	110	0,51	41,5	414	1,45
140	40,0	1,12	48,5	62,0	1,95	51,0	114	0,52	43,0	430	1,50
160	42,0	1,18	53,0	65,5	2,18	53,0	120	0,54	46,0	446	1,65
180				68,0	2,40	55,0	125	0,56	49,0	468	1,90
200							129	0,59	52,0	501	1,95
220										557	2,30
240										579	2,50

ugelli
CAMPANA

Getto laminare silenzioso a effetto bolla d'acqua. Particolarmente adatto per interni e per ambienti privi di eccessive correnti d'aria.
Richiede alimentazione non turbolenta.
Materiale: bronzo, ottone cromato e rame.

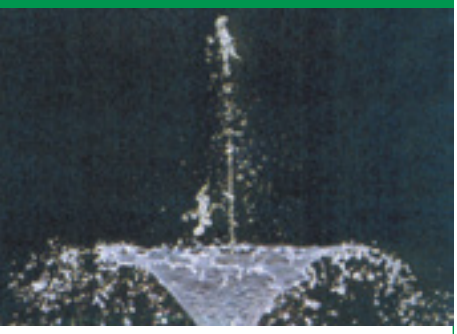
Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO



descrizione			codice	prezzo
connessione	spessore lamina acqua mm	peso kg		euro
G 3/4" F	5	0,5	LFU038	**101,90**
G 3/4" F	5	0,6	LFU039	**106,59**
G 2" M	5	1,33	LFU040	**219,19**
G 2" M	5	1,59	LFU041	**248,07**
G 2" M	5	1,85	LFU042	**267,71**

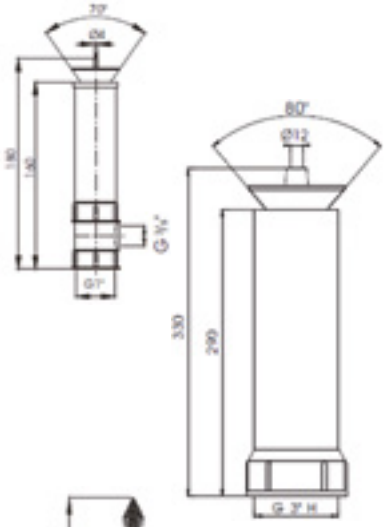
Codice	LFU038		LFU039		LFU040		LFU041		LFU042	
Ø D cm	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.
20	18,0	0,56	18,0	0,66	36,0	0,13	25,0	0,10	18,2	0,20
30	23,3	0,64	23,3	0,74	38,0	0,35	33,5	0,35	26,0	0,40
40	27,5	0,70	27,5	0,80	40,0	0,55	42,0	0,54	33,0	0,57
50	32,0	0,75	32,0	0,85	43,0	0,70	49,0	0,70	39,5	0,70
60	35,5	0,79	35,5	0,89	46,0	0,84	57,0	0,85	45,0	0,80
70	38,5	0,83	38,5	0,93	51,5	0,97	63,0	0,97	50,0	0,90
80	41,5	0,86	41,5	0,96	56,0	1,10	69,0	1,05	54,0	1,00
90	44,5	0,88	44,5	0,98	64,0	1,20	77,0	1,15	58,0	1,05
100	47,0	0,90	47,0	1,00	72,0	1,30	79,0	1,20	61,0	1,10

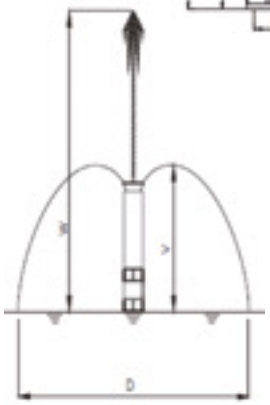
ugelli
CALLA



Getto laminare a corolla con zampillo centrale indipendente, entrambi regolabili. Adatto a tutte le piccole e medie fontane.
Richiede alimentazione non turbolenta.
Materiale: bronzo e ottone (modello 1"); acciaio inox e ottone (modello 3").

Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO





descrizione					codice	prezzo
connessione	connessione getto centrale	Ø uscita centrale mm	spessore lamina acqua mm	peso kg		euro
G 1" F	G 3/8" F	4	2	0,62	LFU043	**112,66**
G 3" F	entrata unica	12	-	4,00	LFU045	**595,63**

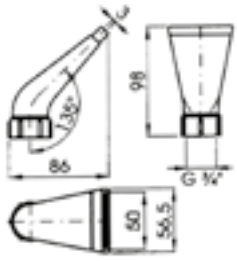
Codice	LFU043			LFU044		
Ø D cm	V mm	Q l/m	P m.c.a.	W mm	Q l/m	P m.c.a.
60	340	25	1,20			
80	410	30	1,35			
100	490	35	1,50	1.380	363	0,90
120	560	40	1,60	1.475	418	1,30
140	640	44	1,70	1.570	429	1,40
160	710	48	1,75	1.630	462	1,50
180	790	52	1,85	1.780	484	1,65
200	860	55	1,90	1.830	506	1,90
220				2.180	539	1,95
250				2.495	616	2,70
300				3.135	693	3,50
350				3.780	770	4,30

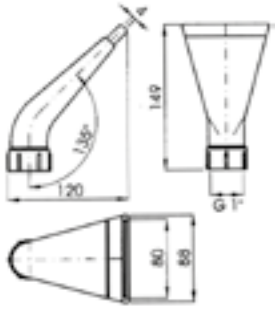
H getto centrale W cm		Q l/m	P m.c.a.		Q l/m	P m.c.a.
100		3,2	1,6		x	x
200		6,5	3,0		x	x
300		8,4	4,5		x	x
400		9,8	5,9		x	x
500		10,0	7,5		x	x

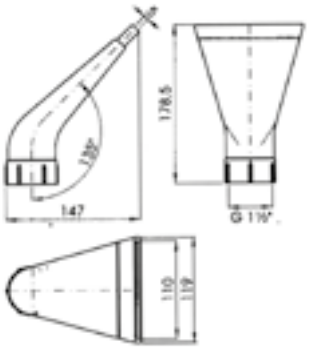
ugelli VENTAGLIO LAMINARE

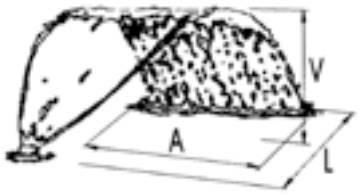
Getto a lingua d'acqua; antico, classico, utilizzato come complemento e come fonte d'acqua nelle bocche dei mascheroni. L'inclinazione ne limita la formazione di turbolenze.
Materiale: bronzo e ottone.

Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO









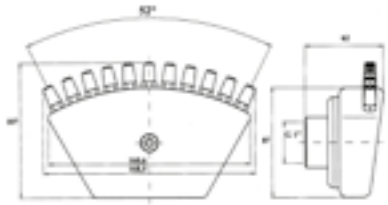
descrizione			codice	prezzo
connessione	spessore lamina acqua mm	peso kg		euro
G 3/4" F	3	0,37	LFU046	**86,24**
G 1" F	4	0,79	LFU047	**126,99**
G 1"1/2 F	5	1,25	LFU048	**187,44**

Codice	LFU046				LFU047				LFU048			
H getto m	Q l/m	P m.c.a.	A mm	V mm	Q l/m	P m.c.a.	A mm	V mm	Q l/m	P m.c.a.	A mm	V mm
0,5	29	1,00	220	120	40	0,50	120	310	67	0,25	120	450
1,0	34	1,35	380	250	60	1,00	250	530	106	0,50	250	780
1,5	37	1,60	540	370	78	1,40	370	750	136	0,75	370	1.100
2,0	38	1,78	700	500	95	1,70	500	980	165	1,00	500	1.400
2,5					108	1,92	620	1.190	190	1,22	620	1.750
3,0					122	2,10	750	1.410	212	1,40	750	2.000
3,5					134	2,20	870	1.640	232	1,55	870	2.400
4,0									250	1,70	1.000	2.700
4,5									267	1,80	1.120	3.000
5,0									280	1,90	1.250	3.300

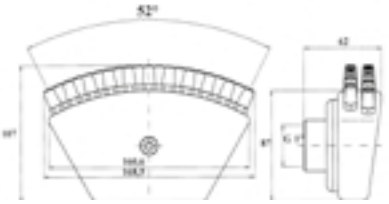
ugelli VENTAGLIO DI GETTI

Getto a ventaglio con una o due file di getti trasparenti. Modificando l'inclinazione del getto è possibile ottenere una grande varietà di effetti. Filtraggio minimo 50% dei fori.
Materiale: bronzo e ottone.

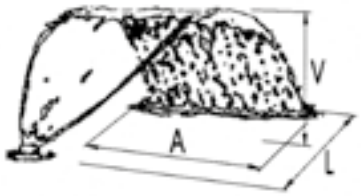
Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO



descrizione			codice	prezzo
connessione	getti n°	peso kg		euro
G 1" F	11	1,280	LFU049	**311,60**



G 1" F	21	1,365	LFU050	**391,23**

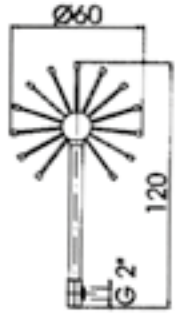


Codice	LFU049								SR9050							
Angolo uscita	30°				45°				30°				45°			
H getto m	Q l/m	P m.c.a.	A mm	V mm	Q l/m	P m.c.a.	A mm	V mm	Q l/m	P m.c.a.	A mm	V mm	Q l/m	P m.c.a.	A mm	V mm
0,5	18	0,40	600	72	27	0,80	1.500	125	36	0,40	500	72	37	0,50	600	125
1,0	30	1,15	1.200	144	35	1,20	2.200	250	55	1,05	1.050	144	53	1,05	1.250	250
1,5	41	1,72	1.650	216	41	1,55	2.750	375	71	1,55	1.500	216	67	1,40	1.800	375
2,0	51	2,20	2.050	288	47	1,80	3.200	500	85	2,00	1.850	288	80	1,70	2.200	500
2,5	59	2,60	2.400	361	52	2,05	3.550	625	97	2,40	2.200	361	91	1,95	2.600	625
3,0	66	2,95	2.700	433	55	2,20	3.850	750	110	2,75	2.500	433	102	2,10	2.850	750
3,5	72	3,25	2.950	505	57	2,35	4.100	875	120	3,05	2.750	505	112	2,30	3.100	875
4,0	76	3,55	3.150	577	59	2,50	4.300	1.000	128	3,30	2.900	577	120	2,40	3.250	1.000
4,5	77	3,80	3.350	649	61	2,60	4.450	1.125	133	3,50	3.000	649	127	2,50	3.350	1.125
5,0	78	4,00	3.500	722	62	2,65	4.500	1.250	137	3,70	3.100	722	136	2,55	3.450	1.250

ugelli
MINISFERA

Getto con bracci e ugelli terminali disposti su una minisfera centrale in bronzo, regolabili in modo da creare fantastiche lame d'acqua per la composizione di una sfera. Materiale: bronzo e ottone.

Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO



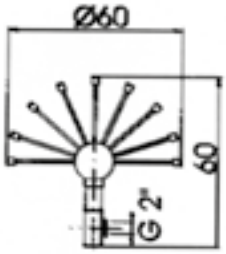
descrizione			codice	prezzo
connessione	raggi Ø 10 mm n°	misura minima vaso cm		euro
G2" F	39	150	LFU051	**2.877,00**
G2" F	85	180	LFU052	**5.426,00**
G2" F	115	210	LFU053	**7.289,00**

Codice	LFU051		LFU052		LFU053	
	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.
	117	4,2	255	4,5	345	4,8

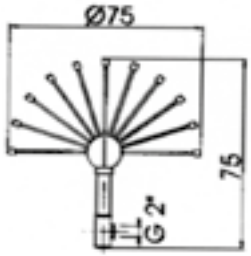
ugelli
MINISEMISFERA

Getto con bracci e ugelli terminali disposti su una minisemisfera centrale in bronzo, regolabili in modo da creare fantastiche lame d'acqua per la composizione di una semisfera.
Materiale: bronzo e ottone.

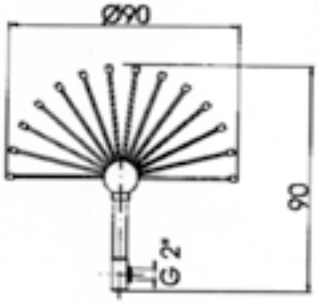
Resist. al vento	■■□□□
Spruzzo	■■■■□
Rumorosità	■■■□□
Visibilità	■■■■□
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO



descrizione			codice	prezzo
connessione	raggi Ø 10 mm n°	misura minima vaso cm		euro
G2" F	24	90	LFU061	**2.632,00**



G2" F	52	105	LFU062	**3.879,00**



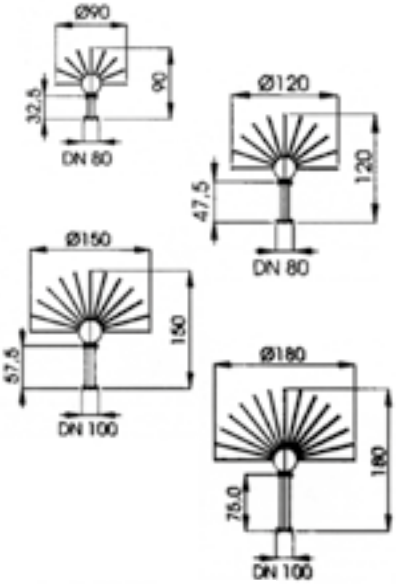
G2" F	64	120	LFU063	**4.878,00**

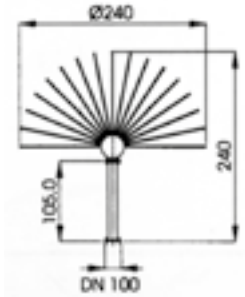
Codice	LFU061		LFU062		LFU063	
	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.
	72	3,6	156	3,8	192	3,9

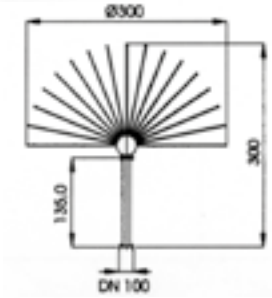
ugelli
SEMISFERA

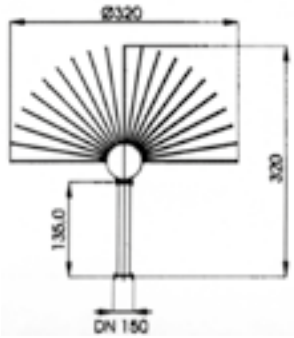
Getto con bracci e ugelli terminali disposti su una semisfera centrale in bronzo regolabili in modo da creare fantastiche lame d'acqua per la composizione di una semisfera.
Materiale: bronzo, ottone e acciaio inox.

Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO





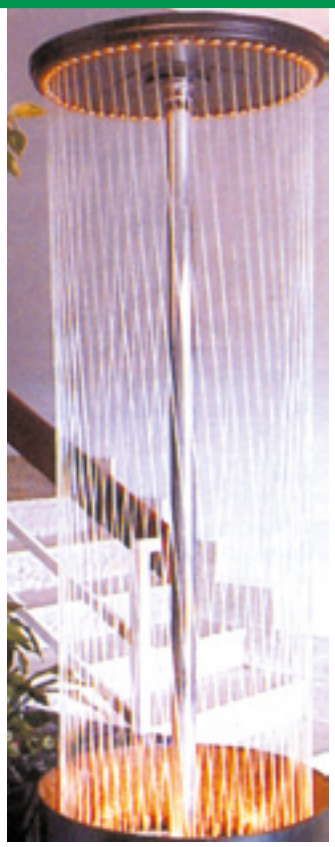




descrizione		codice	prezzo
connessione	raggi Ø 16 mm n°		euro
DN 80	41	LFU064	**3.660,00**
DN 80	52	LFU065	**4.698,00**
DN 100	62	LFU066	**8.573,00**
DN 100	84	LFU067	**10.926,00**
DN 100	124	LFU068	**12.009,00**
DN 100	124	LFU069	**13.964,00**
DN 150	178	LFU070	**a richiesta**

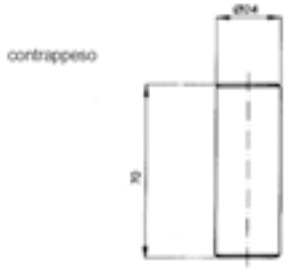
Codice	LFU064		LFU065		LFU066		LFU067		LFU068		LFU069		LFU070	
	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.	Q l/m	P m.c.a.
	410	3,9	520	4,2	620	4,5	840	4,8	1.240	5,4	1.240	6,0	1.780	6,2

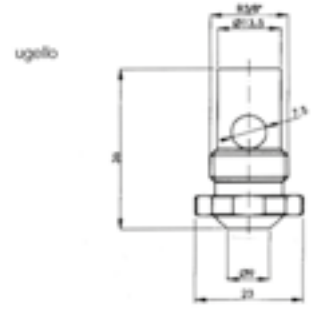
ugelli
CORTINA D'ACQUA



Ugello che crea un piacevole spettacolare effetto a filo d'acqua adatto a installazioni in gruppo in interni. Richiede filtraggio minimo 1,5 mm , acqua dolce, pulita.

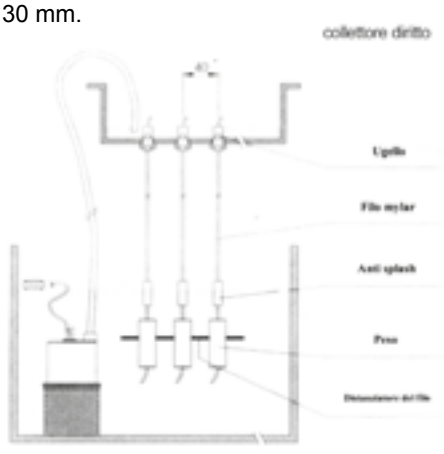
Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO

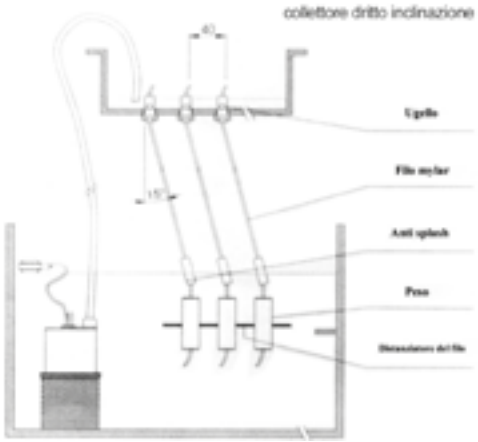




descrizione tipo	codice	prezzo euro
contrappeso	LFU076	**1,50**
ugello	LFU075	**18,07**
peso	LFU211	**25,55**
filo mylar rotolo 75 mt	LFU212	**65,65**

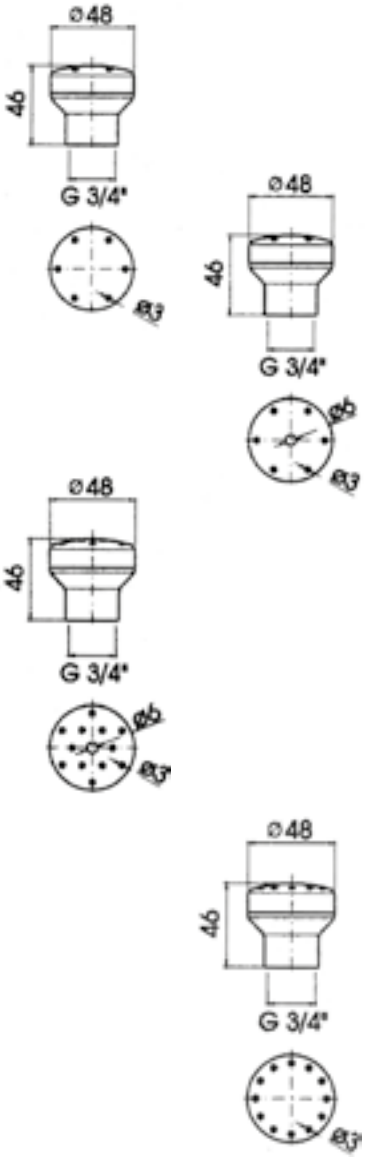
L'installazione dell'ugello può essere realizzata con differenti tipi di collettori: circolari e diritti. In tutte e due i casi si possono inclinare i fili di un max 15° senza che l'acqua si stacchi dai medesimi. È molto importante che i fili stiano completamenti tesi per il corretto funzionamento. Questo lo si ottiene con il peso LFU211. La portata minima per ugello è di 0,5 l/m. Si raccomanda di installare gli ugelli a una distanza minima di 30 mm.





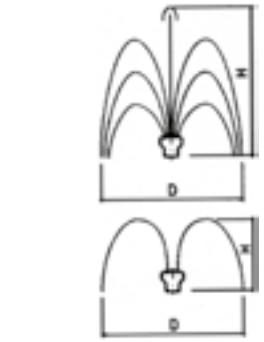
ugelli CORONA

Getto multiplo a più stadi, semplice e tradizionale, particolarmente indicato per la piccola e media fontana classica. Filtraggio minimo 50% dei fori di uscita.
Materiale: bronzo e ottone.

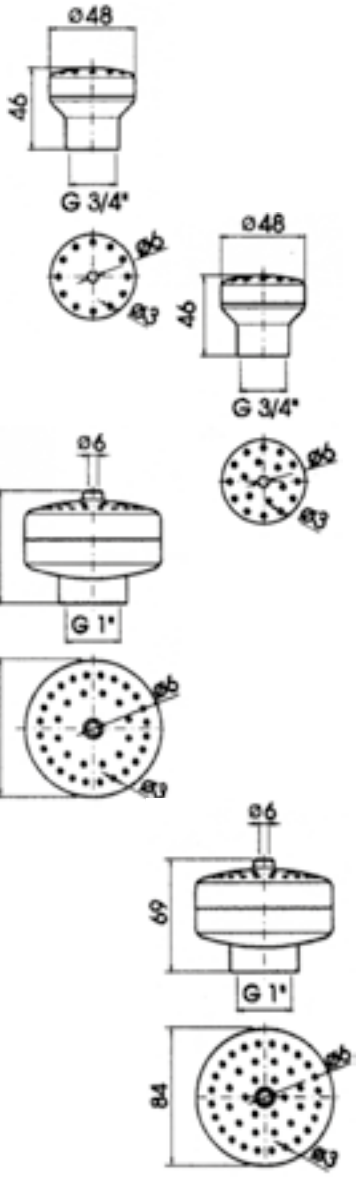


descrizione			codice	prezzo
connessione	getti n°	peso kg		euro
G 3/4" F	6 (6)	0,29	LFU071	**68,89**
G 3/4" F	6+ 1 (7)	0,27	LFU072	**70,83**
G 3/4" F	6+ 6+ 1 (13)	0,25	LFU073	**78,91**
G 3/4" F	12 (12)	0,26	LFU074	**72,24**

Codice	LFU071			LFU072			LFU073			LFU074		
H getto mt	Q l/m	P m.c.a.	D cm	Q l/m	P m.c.a.	D cm	Q l/m	P m.c.a.	D cm	Q l/m	P m.c.a.	D cm
0,5	8,0	1,0	130	11,0	0,6	65	17,0	0,6	60	17,0	1,2	120
1,0	11,5	1,8	200	17,5	1,1	150	24,5	1,1	145	24,0	2,2	205
1,5	16,5	2,7	260	22,5	1,7	200	30,7	1,7	200	30,0	3,4	270
2,0	21,0	3,8	310	27,5	2,2	240	35,0	2,2	240	34,7	4,8	330
2,5	24,5	5,0	360	31,5	3,0	275	39,6	2,8	270	39,0	6,4	380
3,0	28,0	6,4	400	34,5	3,9	305	43,0	3,5	290	42,0	8,3	425
3,5	30,5	7,8	440	37,5	5,0	335	45,8	4,4	310	45,0	10,2	465
4,0	33,0	9,3	480	40,5	6,1	355	48,0	5,2	325	47,0	12,2	505
4,5	35,0	11,0	510	41,0	7,3	380	49,0	6,2	335	48,0	14,5	540
5,0	36,0	12,9	540	42,0	8,6	400	50,0	7,3	345	49,2	17,0	570



Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	NO



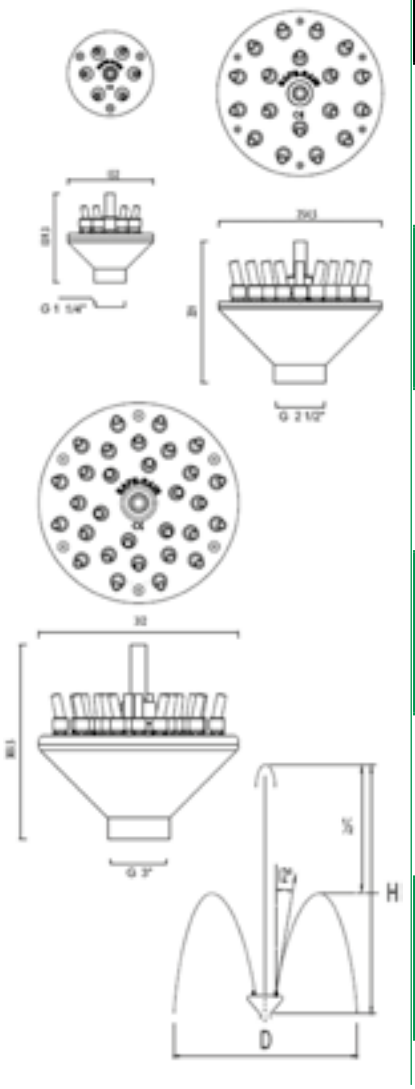
descrizione			codice	prezzo
connessione	getti n°	peso kg		euro
G 3/4" F	12+ 1 (13)	0,25	LFU250	**71,79**
G 3/4" F	12+ 6+ 1 (19)	0,22	LFU251	**82,19**
G 1" F	24+ 12+ 1 (37)	1,06	LFU178	**177,26**
G 1" F	24+ 12+ 6+ 1 (43)	1,01	LFU179	**199,73**

Codice	LFU250			LFU251			LFU078			LFU079		
H getto mt	Q l/m	P m.c.a.	D cm	Q l/m	P m.c.a.	D cm	Q l/m	P m.c.a.	D cm	Q l/m	P m.c.a.	D cm
0,5	17,1	0,6	70	22,0	0,6	60	31	0,6	55	43	0,6	36
1,0	25,0	1,1	125	34,0	1,1	110	50	1,1	100	58	1,1	80
1,5	31,5	1,7	165	40,0	1,7	150	63	1,6	145	70	1,6	118
2,0	36,5	2,2	200	47,5	2,2	180	74	2,3	180	82	2,2	155
2,5	40,0	2,8	225	54,0	2,8	200	82	2,9	210	92	2,8	190
3,0	43,5	3,8	250	60,0	3,8	215	90	3,5	240	100	3,2	215
3,5	46,5	4,8	270	65,5	4,8	230	97	4,0	260	109	3,7	235
4,0	49,0	5,8	285	70,0	5,8	240	104	4,7	269	116	4,2	250
4,5	51,0	6,9	300	74,0	6,9	250	111	4,9	290	124	4,8	270
5,0	52,0	8,2	315	77,5	8,2	255	116	5,2	310	130	5,5	278

ugelli
CORONA SPECIALI

Getti parabolici di differenti altezze (ottenuti tramite opportuni depressori sui boccagli) che costituiscono effetti molto attraenti. Indicati come effetto principale in piccole fontane. La parte superiore può essere svitata per facilitare la pulizia.
Materiale: bronzo e ottone.

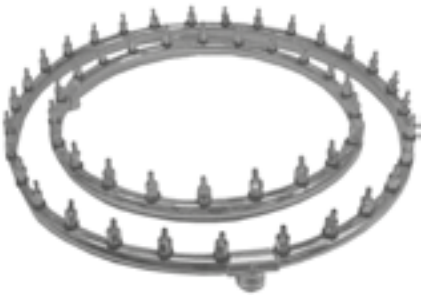
Resist. al vento	
Spruzzo	
Rumorosità	
Visibilità	
Dip. livello acqua	NO
Snodo	SI



descrizione			codice	prezzo
connessione	getti n° Ø mm	peso kg		euro
G 1”1/4 F	1 Ø8 + 6 Ø6	2,10	LFU208	**444,79**
G 2”1/2 F	1 Ø12 + 6 Ø8 + 12 Ø8	9,48	LFU209	**1.466,19**
G 3” F	1 Ø16 + 6 Ø10 + 12 Ø8 + 12 Ø8	17,00	LFU210	**2.816,65**

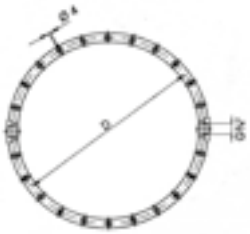
Codice	LFU208			LFU209			LFU210		
H getto mt	Q l/m	P m.c.a.	D cm	Q l/m	P m.c.a.	D cm	Q l/m	P m.c.a.	D cm
1	44	1,3	90	232	1,9	90	439	2,2	70
2	67	2,3	175	310	3,1	175	589	3,5	135
3	90	3,6	260	390	4,3	260	733	4,6	200
4	110	4,7	345	472	5,6	345	870	6,3	260
5	126	5,9	430	520	6,8	430	996	7,3	325
6	141	6,9	515	590	8,0	515	1.108	8,8	390
7				635	9,2	600	1.207	9,5	450
8				708	10,5	680	1.312	10,6	515
9							1.389	13,1	575
10							1.477	14,6	640
11							1.560	16,2	700
12							1.653	16,7	770

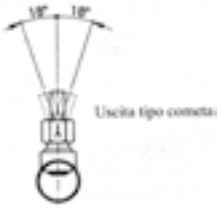
ugelli ANELLO CIRCOLARE



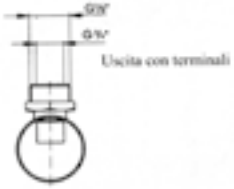
descrizione								codice	prezzo •
connes.	Ø D anello cm	Ø tubazione mm	ing. n°	usc. n°	tipo di uscita	Ø uscite	distanza tra uscite mm		euro
G 1” 1/4 F	75	35	4	8	terminali	3/8”F x 1/2”M	281	LFU082	**528,00**
G1” 1/4 F	75	35	4	16	terminali	3/8”F x 1/2”M	140	LFU083	**648,00**
G1” 1/4 F	100	35	4	12	terminali	3/8”F x 1/2”M	253	LFU084	**620,00**
G 1” 1/4 F	100	35	4	24	terminali	3/8”F x 1/2”M	126	LFU085	**799,00**

Tubazione d. 22





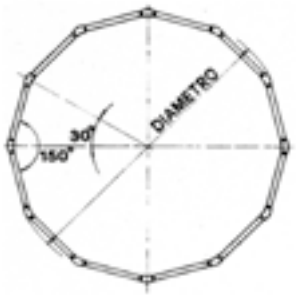
Tubazione d. 35



• Ugelli non inclusi nel prezzo

indice
zoom in
zoom out
premere ESC per uscire

ugelli ANELLO POLIGONALE



12 lati
ingresso 1"1/4 tubazione d. 35 mm
ingresso 2" tubazione d. 54 mm

descrizione					codice	prezzo
Collettori Poligonali con uscite mediante TERMINALI						
Tubazione Ø 35 mm						
anello Ø mt	**lung. lato cm**	**uscite per lato n°**	**uscite totali n°**	**tra uscite cm**		**euro**
1,4	36	2	24	18	LFU086	**1.677,00**
2,0	52	2	24	26	LFU087	**1.672,00**
2,1	54	2	24	27	LFU089	**rich**
2,8	72	4	48	18	LFU090	**rich**
3,0	78	3	36	26	LFU092	**rich**
3,0	78	2	24	39	LFU093	**rich**
3,5	91	5	60	18	LFU094	**rich**
4,0	104	4	48	26	LFU095	**rich**
4,2	109	6	72	18	LFU096	**rich**
4,9	127	7	84	18	LFU098	**rich**
5,0	129	5	60	26	LFU099	**rich**
Tubazione Ø 54 mm						
1,8	47	2	24	23	LFU105	**3.289,00**
2,7	70	3	36	23	LFU106	**3.489,00**
3,6	93	4	48	23	LFU109	**rich**
4,5	116	5	60	23	LFU112	**rich**
5,4	140	6	72	23	LFU114	**rich**
6,0	155	4	48	35	LFU116	**rich**
6,3	163	7	84	23	LFU118	**rich**
7,0	181	4	48	45	LFU120	**rich**
7,2	186	8	96	23	LFU121	**rich**
Collettori Poligonali con uscite mediante TEE						
Tubazione Ø 35 mm						
2,0	52	2	24	26	LFU122	**2.714,00**
3,0	78	3	36	26	LFU123	**2.920,00**
4,0	104	4	48	26	LFU124	**rich**
5,0	129	5	60	26	LFU125	**rich**
6,0	155	6	72	26	LFU126	**rich**
7,0	181	7	84	26	LFU127	**rich**
8,0	207	8	96	26	LFU128	**rich**
9,0	233	9	108	26	LFU129	**rich**
10,0	259	10	120	26	LFU130	**rich**
Tubazione Ø 54 mm						
2,8	72	2	24	36	LFU131	**5.821,00**
4,2	109	3	36	36	LFU133	**6.100,00**
5,6	145	4	48	36	LFU137	**rich**
6,0	155	4	48	39	LFU138	**rich**
7,0	181	5	60	36	LFU139	**rich**
8,0	207	5	60	41	LFU140	**rich**
8,4	217	6	72	36	LFU141	**rich**
9,0	233	6	72	39	LFU142	**rich**

descrizione			codice	prezzo
Collettori Poligonali con uscite mediante TERMINALI				
Tubazione Ø 35 mm				
lunghezza fila cm	uscite per fila n°	tra uscite cm		euro
54	9	6	LFU141	**158,00**
72	12	6	LFU142	**197,00**
216	18	6	LFU146	**357,00**
Tubazione Ø 54 mm				
108	9	12	LFU150	**167,00**
144	12	12	LFU151	**383,00**
216	18	12	LFU153	**rich**
252	21	12	LFU154	**rich**
Collettori Poligonali con uscite mediante TEE				
Tubazione Ø 35 mm				
72	6	12	LFU156	**309,00**
108	9	12	LFU157	**451,00**
144	12	12	LFU158	**593,00**
216	18	12	LFU160	**rich**
252	21	12	LFU161	**rich**
Tubazione Ø 54 mm				
54	3	18	LFU162	**367,00**
108	6	18	LFU163	**rich**
216	12	18	LFU165	**rich**

Troppo pieno da incasso

Evita la tracimazione accidentale della vasca. Il troppo pieno, realizzato in vetroresina e acciaio inox, può essere utilizzato o nella fontana o nella vasca di compenso.

descrizione				codice	prezzo
modello	dimensioni mm	profondità mm	attacco Ø mm		euro
TPR300	180 x 300	140	75	LFR020	**rich**
TPR400	265 x 420	210	110	LFR021	**rich**

Troppo pieno da pavimento

Evita la tracimazione accidentale della vasca. È realizzato in ottone e rame.

descrizione				codice	prezzo
modello	escursione mm	valvola di fondo	attacco Ø		euro
F7432007	300 ÷ 500	no	2" M	LFR015	**390,00**
F7472002		si		LFR019	**448,00**
F7432018	500 ÷ 900	no		LFR016	**718,00**
F7472013		si		LFR020	**774,00**

Troppo pieno grigliato a stelo

Costruito in acciaio inox, questo sfioro di troppo pieno può essere realizzato con stelo di lunghezza idonea alle Vs. esigenze.

descrizione		codice	prezzo
modello	attacco		euro
613	1" 1/4 ÷ 2" (312)	LFA001	**rich**
614	2" 1/2 ÷ 3" (411)	LFA002	**rich**

Flange di regolazione

Permettono un perfetto allineamento dei getti compensando differenze di inclinazioni entro ± 0 ÷ 5°

Materiale : bronzo e inox

descrizione				codice	prezzo
modello	Ø mm	altezza mm	attacco		euro
SRFR00	65	26	1/2"	LFR006	**151,00**
SRFR02	65	27	1"	LFR007	**181,00**
SRFR03	80	27	1"1/4	LFR008	**241,00**
SRFR04	95	30	1"1/2	LFR009	**413,00**
SRFR05	110	30	2"	LFR010	**564,00**
SRFR06	135	37	3"	LFR011	**1.259,00**

Giunti snodati

Da utilizzare per il perfetto allineamento dei getti.

Materiale : bronzo e ottone

descrizione			codice	prezzo
modello	attacco			euro
7403411	3/4”M x 3/4”F		LFR001	**66,00**
7401519	1”M x 1”1/2M		LFR002	**115,00**
7401036	1”F x 1”F		LFR003	**129,00**
7401058	1”M x 1” F	Snodo	LFR015	**135,00**
7401554	1”1/2M x 1”1/2F	Snodo	LFR016	**249,00**
7402059	2”M x 2”F	Snodo	LFR017	**369,00**
7402555	2”1/2M x 2”1/2F	Snodo	LFR018	**578,00**
7403051	3”Mx3F”	Snodo	LFR019	**823,00**

Accessori per l’immissione

descrizione			codice	prezzo
modello	attacco	materiale		euro
bocchetta orientabile da parete	2” x 50	ABS e cornice inox	LFA014	**50,00**
bocchetta da fondo	1” 1/2	ottone con piattelli in acciaio inox	LFA015	**60,00**

Sistema filtrante da incasso

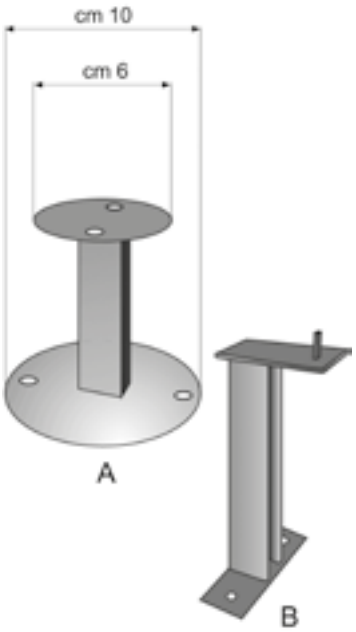
Pozzetto prefabbricato in vetroresina con griglia superiore in acciaio inox. Può essere utilizzato sia sull’aspirazione della pompa esterna sia come vano pompa sommergibile.

descrizione			codice	prezzo
modello	dimensione	altezza mm		euro
sistema filtrante 45	45x45	40	LFF001	**1.300,00**
versione con cestello estraibile			LFF002	**1.460,00**
sistema filtrante 100	45x100	45	LFF003	**a richiesta**
versione cestello estraibile			LFF004	**a richiesta**

Cassa inox copri sonde

Lunghezze disponibili da specificare in fase d'ordine: cm 30 - cm 40 - cm 50.

descrizione				codice	prezzo
modello	a cm	b cm	c cm		euro
cassa CSI	2	6	13	LFA003	**118,00**



Prolunghe inox per faretti

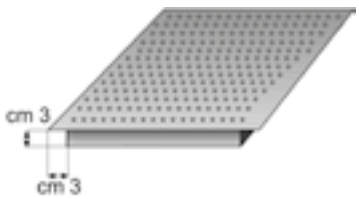
Lunghezze disponibili da specificare in fase d'ordine: cm 10 - cm 30.

descrizione	codice	prezzo
modello		euro
A	LFA004	**68,00**
B	LFA005	**84,00**

Griglie inox

Griglie collocate in aspirazione, a protezione del pozzetto pompa.

descrizione		codice	prezzo
modello	dimensioni cm		euro
GIP4	40 x 40	LFA006	**252,00**
GIP5	50 x 50	LFA007	**285,00**
GIP6	60 x 60	LFA008	**336,00**
GIP7	70 x 70	LFA009	**386,00**
GIP8	80 x 80	LFA010	**420,00**
GIP9	90 x 90	LFA011	**453,00**
GIP10	100 x 100	LFA012	**504,00**



(*) Si possono realizzare in acciao inox su misura paratie, paraspruzzi, telai etc.

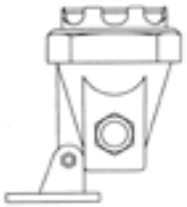
FARI SUBACQUEI IN POLIAMMIDE

Realizzati con resine ad elevate caratteristiche termomeccaniche arricchite con fibre di vetro, orientabili, dotati di guarnizioni in gomma siliconica, ghiera portalente colo-rata estraibile, kit di bloccaggio supplementare lente colorata, staffa per l'ancoraggio, singolo o doppio pressacavo per il collegamento in parallelo, completi di lampada.

Grado di protezione IP68.

Faro C 20

Dimensioni: h = 10 cm (con ghiera) - Ø = 7,5 cm

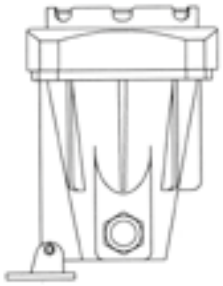


Con lampada alogena e staffa di ancoraggio

descrizione				codice	prezzo
modello	W	V	pressacavi n°		euro
C20-1	50	12	1	LFL001	**119,00**
C20-2	50	12	1	LFL002	**145,00**

Faro C 50

Dimensioni: h = 16 cm (con ghiera) - Ø = 10,8 cm

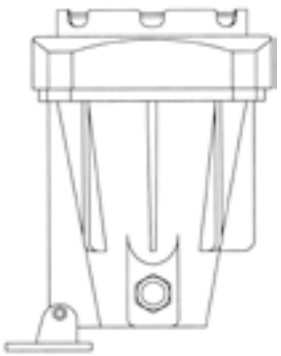


Con lampada alogena e staffa di ancoraggio

descrizione				codice	prezzo
modello	W	V	pressacavi n°		euro
C50-121	50	12	1	LFL004	**172,00**
C50-122	50	12	2	LFL005	**198,00**
C50-241	50	24	1	LFL006	**186,00**
C50-242	50	24	2	LFL007	**210,00**

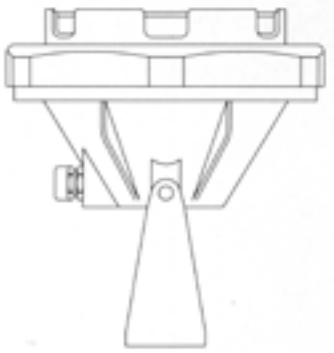
Faro C 120

Dimensioni: h = 22 cm (con ghiera) - Ø = 15 cm



Con lampada ad incandescenza e staffa di ancoraggio

descrizione				codice	prezzo
modello	W	V	pressacavi n°		euro
C120-241	120	24	1	LFL009	**226,00**
C120-242	120	24	2	LFL010	**254,00**
C120-121	120	12	1	LFL011	**rich**
C120-100	100	12	1	LFL012	**303,00**



Faro C 300

Dimensioni: h = 24,5 cm (con ghiera e staffa) - Ø = 23 cm

Con lampada a incandescenza, staffa in poliammide per ancoraggio a parete o pavimento

descrizione				codice	prezzo
modello	W	V	pressacavi n°		euro
C300-300	300	12	1	LFL015	**375,00**
C300-120	120			LFL016	**405,00**
STI300	Staffa in acciaio inox per ancoraggio a parete o pavimento faro C300			LFL018	**40,00**

FARO SUBACQUEO IN OTTONE

Faro OT 300

Dimensioni: h = 22 cm - Ø = 23 cm

Realizzato in ottone, con elevate caratteristiche meccaniche, robusto e massiccio, design molto curato, particolarmente adatto per impianti pubblici. Completo di lampada ad incandescenza, guarnizioni siliconiche, pressacavo, staffa per ancoraggio a parete o a pavimento. Grado di protezione IP68. Disponibile, come accessorio, la griglia di protezione contro gli atti vandalici.

descrizione				codice	prezzo
modello	W	V	pressacavi n°		euro
OTC300-300	300	12	1	LFL019	**899,00**
OTC300-120	120			LFL020	**922,00**
OTGR300	Griglia di protezione antivandalo in ottone			LFL021	**245,00**
OTINC	Nicchia in acciaio inox per montaggio a incasso a parete o pavimento faro C300			LFL023	**rich**
OTGRINC	Griglia superiore in ottone per montaggio a incasso			LFL024	**rich**

LENTI COLORATE PER FARI IN POLIAMMIDE

descrizione		codice	prezzo
modello			euro
LC20	Lente colorata per faro C20	LFL034	**25,00**
LC50	Lente colorata per faro C50	LFL035	**28,00**
LC120	Lente colorata per faro C120	LFL036	**30,00**
LC300	Lente colorata per faro C300	LFL037	**35,00**

FARI SUBACQUEI CON LAMPADA DICROICA

Fari in polyamide S-14

Grado di protezione IP68

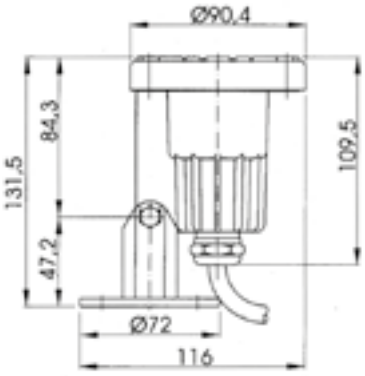
descrizione				codice	prezzo
modello	W	V	fascio di luce		euro
SR9521	20	12	intensivo	LFL025	56,00
SR9522			estensivo	LFL026	
SR9523	50		intensivo	LFL027	
SR9524			estensivo	LFL028	
SR9529*	20			LFL029	144,00

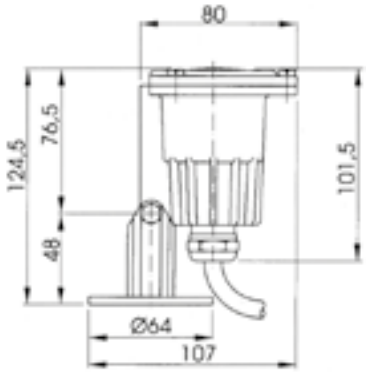
(*) con trasformatore

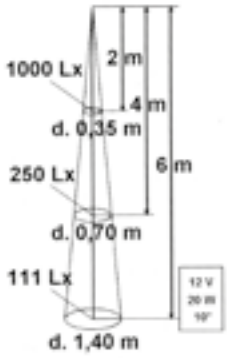
Fari in bronzo e ottone

Grado di protezione IP68

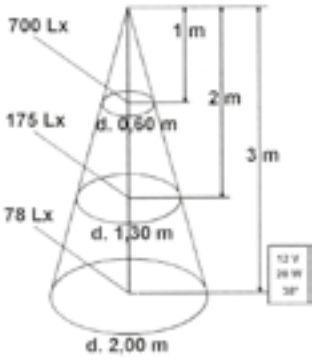
descrizione				codice	prezzo
modello	W	V	fascio di luce		euro
SR9601	20	12	intensivo	LFL030	136,00
SR9602			estensivo	LFL031	
SR9603	50		intensivo	LFL032	
SR9604			estensivo	LFL033	



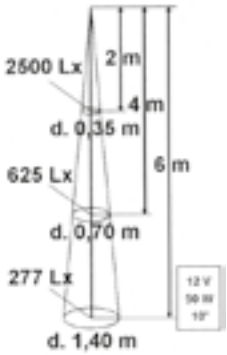




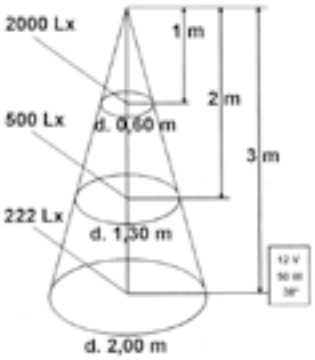
Fascio di luce intensivo



Fascio di luce estensivo



Fascio di luce intensivo



Fascio di luce estensivo

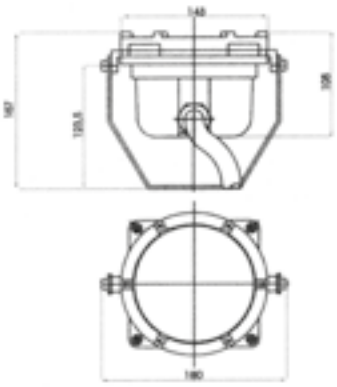
FARI SUBACQUEI CON LAMPADA HALLOSPOT

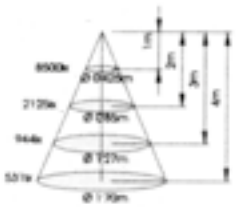
Fari in bronzo e acciaio inox

Grado di protezione IP68

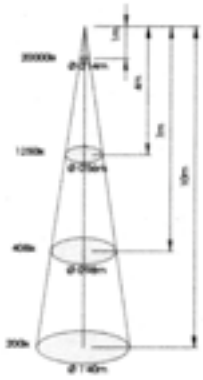
Paracolpi in bronzo

descrizione				codice	prezzo
modello	**W**	**V**	**fascio di luce**		**euro**
SR1504	50	12	8°intensivo	LFL101	**520,00**
SR1505			24°estensivo	LFL102	**520**
SR9564	75		8°intensivo	LFL036	**rich**
SR9565			24°estensivo	LFL103	**520**
SR9566	100		8°intensivo	LFL037	**rich**
SR9567			24°estensivo	LFL104	**520**
SR1303	lente trasparente			LFL040	**25,00**
SR9569	lente rossa			LFL035	
SR9568	lente gialla			LFL034	
SR9670	lente blu			LFL038	
SR9571	lente verde			LFL039	
SR9563	faro subacqueo in bronzo e supporto inox con lampada hallospot esclusa			LFL100	**488,00**
SR2304	paracolpi in bronzo per faro			LFL105	**21,00**

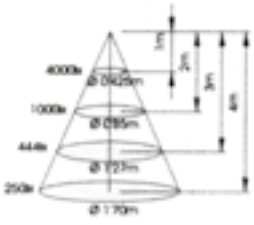




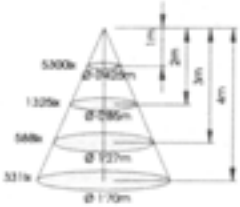
Estensivo - 12V 100W



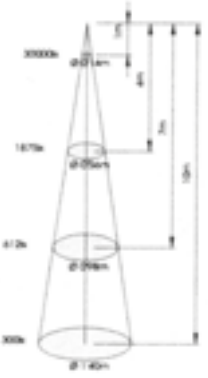
Intensivo - 12V 50W



Estensivo - 12V 50W



Estensivo - 12V 75W



Intensivo - 12V 75W

FARI SUBACQUEI CON LED

Il LED è un dispositivo semiconduttore che genera luce al passaggio di cariche elettriche attraverso una giunzione di silicio che è stata opportunamente trattata. Il LED è quindi un diodo che al raggiungimento della tensione di soglia (circa 3.5V) inizia ad emettere luce.

È la prima soluzione LED a separare il percorso termico da quello elettrico, togliendo una maggiore quantità di calore dal nucleo dell'emettitore e riducendo in modo significativo la resistenza termica.

Il diodo è montato su una scheda a circuito stampato in alluminio con anima in metallo per poterlo montare su un dissipatore di calore, che può essere una semplice piastra di alluminio. Se la piastra è posizionata in orizzontale, la capacità di dissipazione è pari alla superficie della piastra; se è posizionata in verticale è pari alla somma delle due superfici.

Per ottenere le caratteristiche di emissione e lunga durata (100.000 ore) bisogna che sulla giunzione sia rispettata la temperatura pari a 80°. La misurazione della temperatura non può essere effettuata direttamente sulla giunzione, ma sotto la scheda a circuito stampato, utilizzando una termocoppia. La dissipazione necessaria può essere raggiunta solo con materiali ad alta trasmissione termica, quali rame, oro, alluminio.

Fari in acciao inox per installazione incassata

Grado di protezione IP68;

forniti con mt.5 di cavo HO7RN-F.

modelli			colore luce	angolo luce
modello	caratteristiche	alimentazione mA	bianco	10°
NUO2	3 LED x 1 WATT	350	bianco caldo	30°
NUO4	3 LED x 2 WATT	700	viola	50°
NOX2	10 LED x 1 WATT	350	giallo	70°
NOX4	10 LED x 2 WATT	700	rosso	120°
ACC2	24 LED x 1 WATT	350	verde	
ACC4	24 LED x 2 WATT	700	RGB (*)	

Forniti senza driver e controcassa (ordinabili a parte)

(*) con il colore RGB al posto dei modelli a 10 LED esistono modelli a 9 LED

Fari in acciaio inox per installazione esterna

Grado di protezione IP68;

forniti con mt.5 di cavo HO7RN-F.

modelli			colore luce	angolo luce
modello	caratteristiche	alimentazione mA	bianco	10°
NUA2	3 LED x 1 WATT	350	bianco caldo	30°
NUA4	3 LED x 2 WATT	700	viola	50°
ADO2	10 LED x 1 WATT	350	giallo	70°
ADO4	10 LED x 2 WATT	700	rosso	120°
NIF2	24 LED x 1 WATT	350	verde	
NIF4	24 LED x 2 WATT	700	RGB (*)	

Forniti senza driver (ordinabile a parte)

(*) con il colore RGB al posto dei modelli a 10 LED esistono modelli a 9 LED

TRASFORMATORI RESINATI

500 VA

1200 - 1500 - 2500 VA

Trasformatori di sicurezza per fontane IP68 costruiti con lamierini magnetici a bassa perdita, filo smaltato classe F 155° oppure classe H 180°.

Schermatura fra primario e secondario.

Resinatura del trasformatore con resina epossidica.

descrizione			codice	prezzo
modello	potenza VA	potenza entrata / uscita		euro
500VA - 400 SCH/12	500	400 SCH/12	ETS210	**308,45**
500VA - 230 SCH/12	500	230 SCH/12	ETS211	**308,45**
1200VA - 400 SCH/12	1.200	400 SCH/12	ETS215	**555,00**
1500VA - 400 SCH/12	1.500	400 SCH/12	ETS218	**715,00**
2500VA - 400 SCH/12	2.500	400 SCH/12	ETS220	**1.044,00**

TRASFORMATORI SE (SERIE EUROPA)

Trasformatori standard monofase serie Europa.

Ideati per essere assemblati automaticamente al fine di ottenere un ottimo rapporto qualità/prezzo.

La produzione standard e fornita con le seguenti tensioni:

• primario 0 - 230 - 400.

• secondario solamente uno dei seguenti: 24 V; 0 - 55 - 110 V (55 - 0 - 55); 0 - 115 - 230 V (115 - 0 - 115).

Frequenza 50/60 Hz.

La piena potenza è sempre riferita alla massima tensione.

descrizione		codice	prezzo
modello	potenza VA		euro
SE30	30	ETS254	**23,87**
SE50	50	ETS255	**28,52**
SE100	100	ETS256	**37,20**
SE150	150	ETS257	**50,53**
SE200	200	ETS258	**57,35**
SE300	300	ETS259	**79,05**
SE400	400	ETS260	**100,13**
SE500	500	ETS261	**126,48**
SE630	630	ETS262	**135,47**
SE700	700	ETS263	**153,76**
SE800	800	ETS264	**163,06**
SE1000	1.000	ETS265	**183,52**
SE1500	1.500	ETS266	**274,97**
SE2000	2.000	ETS267	**350,30**
SE2500	2.500	ETS268	**413,54**
SE3000	3.000	ETS269	**487,00**
SE4000	4.000	ETS270	**rich**
SE5000	5.000	ETS271	**rich**

QUADRI ELETTRICI

In funzione delle caratteristiche specifiche di ciascuna fontana il nostro Ufficio Tecnico procederà alla progettazione del corrispondente quadro elettrico di comando e protezione.

indice

zoom in

zoom out

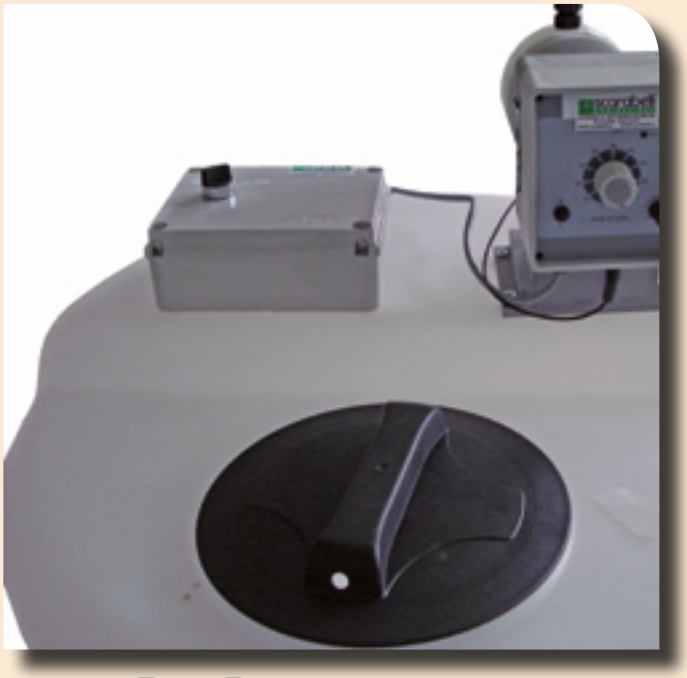
premere ESC per uscire

4.a filtrazione

4.b trattamento acque

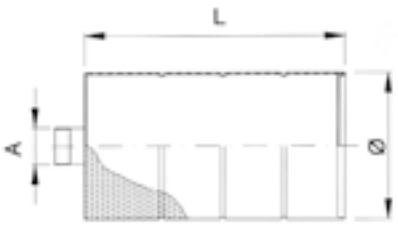
4

4. FILTRAZIONE E TRATTAMENTO ACQUE



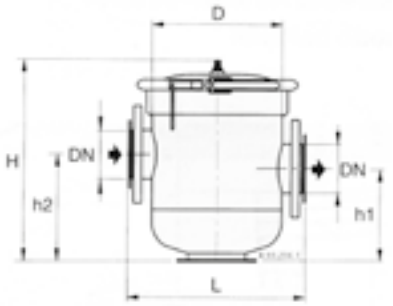
FILTRI MECCANICI INOX

I filtri cilindrici in acciaio inox si usano per trattenere lo sporco grossolano trasportato dall'acqua in ricircolo e impedire l'intasamento degli ugelli. Se correttamente dimensionati sono la soluzione più semplice e meno costosa per un funzionamento senza problemi delle fontane. Frequentemente sono installati, entro un vano filtro ricavato sul fondo della vasca - fontana, sul tubo di aspirazione della pompa collocata nel vano tecnico. Naturalmente questi filtri non impediscono la formazione di microalghe e non consentono la filtrazione fine dell'acqua. Quando vi è questa necessità si provvede con filtri a sabbia, a dischi, a cartuccia ecc a funzionamento manuale od automatico. I filtri meccanici si scelgono in base al diametro dell'ugello e alla portata della relativa pompa. Nel caso gli ugelli abbiano orifizi inferiori ai 2 mm è consigliato l'impiego di speciali spugne filtranti che si calzano sulla superficie cilindrica del filtro.



descrizione						codice	prezzo
modello	Ø mm	A attacchi	L mm	Ø fori/ spugna	Qmax l/m		euro
F1MC	150	1"1/4	145	2 mm	135	LFF001	**414,66**
F1ML		1"1/2	280		265	LFF002	**448,10**
F1FC		1"1/4	145	spugna	135	LFF003	**483,21**
F1FL		1"1/2	280		265	LFF004	**517,31**
F2MC	180		200	2 mm	225	LFF005	**483,21**
F2ML		2"	310		350	LFF006	**535,04**
F2FC		1"1/2	200	spugna	225	LFF007	**551,76**
F2FL		2"	310		350	LFF008	**603,59**
F3GC	300	2"1/2	350	5 mm	660	LFF009	**767,45**
F3GL		3"	500		945	LFF010	**904,55**
F3MC		2"1/2	350	2 mm	660	LFF011	**827,64**
F3ML		3"	500		945	LFF012	**931,30**
F3FC		2"1/2	350	spugna	660	LFF013	**947,80**
F3FL		3"	500		945	LFF014	**1.034,97**
F4GC	360	DN80	450	5 mm	1.020	LFF015	**1.319,21**
F4GL		DN100	600		1.355	LFF016	**1.464,67**
F4MC		DN80	450	2 mm	1.020	LFF017	**1.361,01**
F4ML		Dn100	600		1.355	LFF018	**1.551,00**
F4FC		DN80	450	spugna	1.020	LFF019	**1.723,70**
F4FL		DN100	600		1.355	LFF020	**1.896,05**

PREFILTRI IN ACCIAIO INOX PF



Esecuzione: prefiltri a cestello estraibile, costruiti in acciaio inossidabile.

Bocche con flange anulari libere.

Chiusura del tipo clamp con leva a doppio morsetto di regolazione.

Cestello interno con fori Ø 6 mm.

Impieghi: per pompe di circolazione dell'acqua negli impianti di filtrazione per fontane o piscine. Per impedire l'ingresso di corpi estranei nella pompa e nell'impianto.

Limiti d'impiego:

Pressione di esercizio max 3 bar.

Portata max: 180 m3/h per PF 100 - 240 m3/h per PF 125 - 300 m3/h per PF 150

descrizione		codice	prezzo •
modello	**materiale corpo**		**euro**
PF 100-304	acciaio inox AISI 304	PPF002	**1.280,00**
PF 125-304		PPF003	**1.320,00**
PF 150-304		PPF004	**1.780,00**

• Vedi scontistica listino Calpeda

dimensioni e pesi - flange UNI 6089 PN 10								
	mm							
tipo	**DN**	**H**	**h1**	**h2**	**L**	**D**	**B**	**kg**
PF100	100	530	247	287	440	292	185	17,5
PF125	125	530	247	287	440	292	185	17,7
PF150	150	550	260	300	500	350	210	23,3

1 Valvola di sfiato

2 Scarico

FILTRI MANUALI INOX JUNIOR

Modelli "Serie JUNIOR", ideali per le acque di pozzo, di lago e di fiume. Per la pulizia da avviare manualmente il sistema utilizza lo stesso liquido impuro destinato alla filtrazione ed il flusso tangenziale del liquido in entrata. La modularità del sistema consente di dimensionare "su misura" il gruppo filtrante ottenendo alti rendimenti.

Le fasi del filtraggio:

• Il liquido impuro entra nel filtro lateralmente;

• il liquido, per forza tangenziale, si distribuisce uniformemente all'interno del filtro e passa forzatamente attraverso dischi filtranti (in acciaio inox) che trattengono le impurità;

• il liquido filtrato fuoriesce dalla parte centrale.

Non è necessario aprire i filtri per la pulizia:

• l'apertura della valvola d'intercettazione manuale laterale di spurgo consente la fuoriuscita delle impurità che si staccano dai filtri per mezzo della forza tangenziale del liquido all'interno del filtro;

• la valvola d'intercettazione manuale d'uscita, in fase di pulizia dei dischi, deve venir chiusa.

descrizione				codice	prezzo •
modello	**Entrata/Uscita Ø**	**portata m3/h**	**Sup. filtr. cm3**		**euro**
40 M	2"	20 ÷ 40	3.600	AFL1415	**456,00**
80 M	3"	40 ÷ 80	7.200	AFL1420	**972,00**

• Vedi scontistica Listino Irrigazione Scarabelli

SF 100 IDRAULICO E ELETTRICO

Filtri progettati per basse portate in installazioni carenti di energia elettrica.

MATERIALI: corpo di acciaio al carbonio • viti in acciaio inossidabile AISI-304 (viti bicromate, qualità 5.6 e 5.8 per i mod. elettrici) • rete di acciaio inossidabile AISI-316 • supporto della cartuccia filtrante di PVC (inox per i mod. elettrici).

TRATTAMENTO DELLE SUPERFICI: sabbiatura fino a grado SA 2 ½ • pittura in polvere epoxi-poliestere.

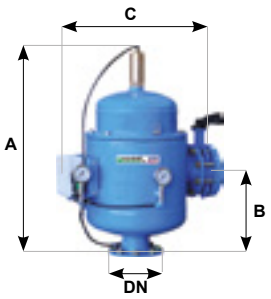
CENTRALINA DI CONTROLAVAGGIO PER I MOD. IDRAULICI: a pile o con alimentatore.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE PER I MOD. ELETTRICI: corrente monofase 230V 50 hz • tensione di controllo 24V DC • motore elettrico 0,33 CV (230V)

VALVOLA di SCARICO ACQUA SPORCA: 1" filettata.

PRESSIONE DI ESERCIZIO: 2 ÷ 10 bar.

Gradi di filtrazione: 125, 500, 1000 micron, altri a richiesta.



descrizione													codice	prezzo •
modello		dimensioni mm A	B	C	DN	sup. filt. cm2	Kg	Qmax m^3/h	Qserc. m^3/h qualità acqua alta	med.	bass.	cons. puliz. lt/m		euro
SFI 102	idraulici	600	220	480	50	460	18	37	14	9	5	48	AFL699	**2.671,00**
SFI 103	idraulici	690	250	480	80	1.000	45	50	30	20	15	50	AFL700	**2.845,00**
SFI 104	idraulici	800	320	570	100	1.600	60	75	45	35	25	62	AFL701	**3.893,00**
SFI 106	idraulici	1.075	470	570	150	3.200	81	160	90	70	50	94	AFL702	**6.089,00**
SFI 102	elettrici ••	1.150	220	500	50	711	42	70	20	15	10	48	AFL740	**7.049,00**
SFI 103	elettrici ••	1.230	250	500	80	1.400	52	140	40	28	20	50	AFL741	**7.227,00**
SFI 104	elettrici ••	1.340	320	590	100	2.200	67	200	60	48	34	62	AFL742	**7.786,00**
SFI 106	elettrici ••	1.615	470	1.075	150	4.390	88	350	120	100	70	94	AFL743	**9.234,00**

SF 200 ELETTRICO

Filtri automatici ad azionamento elettrico con rete di ultima generazione, tipo REPS, con grado di filtrazione standard di 125 micron. Il classico sistema di ugelli a suzione con spazzole, caratteristico della serie SF, è controllato elettricamente in modo proporzionale rendendo questo filtro il più efficiente della serie.

Materiali: corpo di acciaio al carbonio (a richiesta in acciaio inossidabile) • viti bicromate, qualità 5.6 e 5.8 • rete di acciaio inossidabile AISI-316 • supporto della cartuccia filtrante in acciaio inossidabile o in PVC.

Trattamento delle superfici: sabbiatura fino a grado SA 2 ½ • pittura in polvere epoxi-poliestere.

Pressione di esercizio: da 2 a 10 bar - a richiesta disponibili anche PN 16, PN 25 e oltre.

VALVOLA DI SCARICO ACQUA SPORCA: 2" filettata.

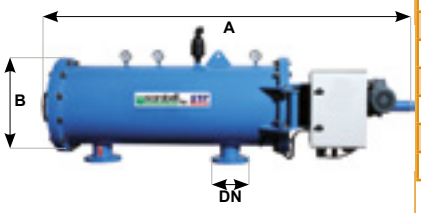
Gradi di filtrazione: 20, 34, 63, 75, 100, 125, 200, 500, 1.000, 1.500, 2.000 e 2.500 micron, altri a richiesta.

Tensione di funzionamento: monofase 220V, 50 Hz, trifase.

Potenza del motore: ½ CV.

Quadro di controllo: con PLC e schermo di dati, (opzionali programmazione con schermo tattile, connessione a sistema SCADA, etc.).

Opzionalmente le batterie filtranti possono fabbricarsi per funzionamento con energia solare, batterie, gruppi elettrogeni, etc.



descrizione ••										codice	prezzo •
modello	dimensioni mm A	B	DN	sup. fil. cm^2	Q_{max} m^3/h	portata esercizio m^3/h qualità acqua alta	media	bassa	consumo pulizia lt/m		euro
SFE 203	1.625	554	80	2.200	95	60	48	34	84	AFL710	**16.534,00**
SFE 204	2.140	554	100	4.390	235	110	90	70	168	AFL711	**20.377,00**
SFE 206	2.415	554	150	6.900	450	215	173	129	252	AFL712	**24.578,00**
SFE 208	2.690	554	200	9.400	700	320	256	192	336	AFL713	**29.500,00**
SFE 210	2.965	554	250	11.900	1.150	580	464	348	420	AFL714	**34.800,00**
SFE 212	2.690	780	300	14.700	1.400	700	560	420	336	AFL715	**39.035,00**
SFE 214	2.965	780	350	19.150	1.800	900	720	540	420	AFL716	**44.600,00**

• Vedi scontistica Listino Irrigazione Scarabelli

•• Con supporto inox, a richiesta con supporto in PVC.

FILTRI A GRANIGLIA STF IN BATTERIA VERNICIATI AUTOMATICI E MANUALI, COMPLETI DI FILTRI DI SICUREZZA A RETE

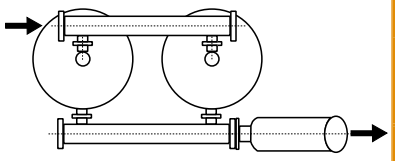
Pedana opzionale

MATERIALI: corpo in acciaio al carbonio. • viti bicromate qualità 5.6 e 5.8 • bracci collettori in polipropilene (microfessure di 0,3 mm).

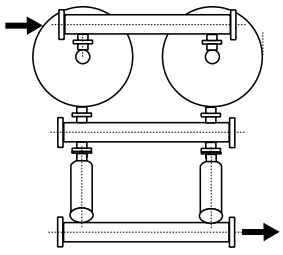
TRATTAMENTO DELLE SUPERFICI: sabbiatura fino al grado SA 2½ •copertura con pittura in polvere epoxi-poliestere.

PRESSIONE MASSIMA: 8 Atmosfere.

Disposizione in linea



Disposizione in parallelo



descrizione								codice	prezzo •
modello	contro-lavagg.	disp.	Q m3/h max.	Q m3/h nom.	Q m3/h lav.	dimens.m	sup.filtr. m2		euro
2 FAB 700 + 1 FY-3-M	aut.	linea	50	38	15	2,20 x 1,15	0,77	AFLB073	**7.825,00**
	man.							AFLB065	**5.638,00**
2 FAB 950 + 1 FY-4-M	aut.	linea	92	71	28	2,75 x 1,35	1,42	AFLB080	**11.302,00**
	man.							AFLB066	**8.590,00**
3 FAB 950 + 1 FY-6-M	aut.		138	106	28	2,90 x 1,38	2,13	AFLB075	**16.859,00**
	man.							AFLB067	**13.688,00**
4 FAB 950 + 4 FY-3-M	aut.	parall.	184	142	28	4,40 x 2,80	2,84	AFLB082	**24.626,00**
5 FAB 950 + 5 FY-3-M			230	177	28	2,20 x 5,60	3,55	AFLB077	**33.106,00**
6 FAB 950 + 6 FY-3-M			276	213	28	4,60 x 3,60	4,26	AFLB084	**37.454,00**
8 FAB 950 + 8 FY-3-M			369	284	28	4,60 x 4,80	5,68	AFLB079	**49.010,00**
2 FAB 1200 + 2 FY-4-M			147	113	45	3,00 x 2,80	2,26	AFLB086	**18.931,00**
3 FAB 1200 + 3 FY-4-M			221	170	45	4,50 x 2,80	3,39	AFLB087	**27.663,00**
4 FAB 1200 + 4 FY-4-M			294	226	45	5,70 x 2,90	4,52	AFLB088	**37.932,00**
6 FAB 1200 + 6 FY-4-M			441	339	45	5,40 x 4,50	6,78	AFLB089	**55.212,00**
8 FAB 1200 + 8 FY-4-M			588	452	45	5,40 x 5,70	9,04	AFLB090	**75.491,00**
10 FAB 1200 + 10 FY-4-M			740	565	45	5,40 x 6,90	11,30	AFLB091	**90.827,00**
12 FAB 1200 + 12 FY-4-M			888	678	45	5,40 x 8,10	13,56	AFLB092	**112.411,00**

• Pedana di supporto della batteria filtrante ordinabile su richiesta.

POMPE DOSITEC-PRO A MONTAGGIO ORIZZONTALE

CARATTERISTICHE E INFORMAZIONI TECNICHE COMUNI

Alimentazione 12/24 V: le portate di tutte le pompe dosatrici sono riferite ai modelli con alimentazione 230 VAC (50-60Hz) e 115 VAC (50-60Hz).

Apparecchiature analogiche: per strumenti o pompe “analogiche” s’intendono quelle apparecchiature che, pur essendo dotate di tecnologia basata su microprocessore, presentano le regolazioni di controllo tramite componenti analogici.

Accessori forniti: valvola iniezione • sonda di livello • valvola di fondo/filtro • 2 metri di tubo mandata (PE) • 2 metri di tubo aspirazione (PVC flessibile) • 2 metri di tubo per scarico aria (PVC 4x6).

Dosaggio acido e cloro: usare parti idrauliche in PVDF (disponibili a richiesta) per il dosaggio di acido solforico e acido nitrico con concentrazioni superiori rispettivamente al 85% e al 40%. Usare corpi pompa in PVDF o PMMA (disponibili a richiesta) per il dosaggio di ipoclorito di sodio concentrato.

Spurgo manuale: I corpi pompa in versione standard sono dotati di spurgo manuale.

Biglie in ceramica in tutte le famiglie di pompe. A richiesta si possono avere biglie in PTFE o in AISI 316.

Caratteristiche comuni alle pompe analogiche: funzionamento a microprocessore • controlli analogici • sistema di auto diagnosi • controllo di livello.

Caratteristiche comuni alle pompe digitali: backup dati in caso di assenza tensione • sistema di auto diagnosi • controllo di livello • display LCD.

ANALOGICA

CARATTERISTICHE POMPE MONTAGGIO ORIZZONTALE

serie	P_{max} bar	Q_{max} l/h	iniezione singola CC_{max}	cons. W (a 230 Volt)	peso lordo kg
CMSP digitale	8	2	0,28	42	9,0
CMS analogica e CMS digitale	25	5	0,70		
	15	10	1,40		
	7	20	2,80		
	3	40	5,60		
H analogica e HMS digitale	7	6	0,66	19	4,1
	4	8	0,89		

INPUT / OUTPUT - POMPE ANALOGICHE SERIE CSM e H

modelli	CL	PV	PVM	IC
segnali d’ingresso	nessuno	impulsi digitali	impulsi digitali	corrente mA
funzioni di regolazione	regolazione di frequenza	divisore d’impulsi	divisore e moltiplic. d’impulsi	nessuno
uscita allarme	disponibile su richiesta allarme di livello esterno			

INPUT / OUTPUT - POMPE CSM e CSMP DIGITALI

modelli	DC	PH	RH	CL
segnali d’ingresso	stand-by	(*) sonda ph	(*) sonda redox	(*) sonda di cloro
funzioni di regolazione	regolazione di frequenza	ph metro proporzionale	redox metro proporzionale	cloro libero proporzionale
uscita allarme	si	a richiesta	a richiesta	a richiesta

(*) fornite senza sonde

INPUT / OUTPUT - POMPE HMS DIGITALI

modelli	CD
segnali d’ingresso	(*) sonda di conducibilità
funzioni di regolazione	conduttimetro proporzionale
uscita allarme	a richiesta

(*) fornite senza sonde

MATERIALI - ALLESTIMENTO STANDARD “V” e “B” per CMSP

serie	corpo pompa	diaframma	valvole		tubi		o-rings	Viscosità Max CPS
			biglie	corpo	asp.	mand.		
CMSP	Acrilico	PTFE	PTFE	PP	PVC		Viton®	50.000
CMS	PP		ceramica		PVC			100
H - HMS					PVC	PE		

DIMENSIONI - MM

serie	altezza	larghezza	profondità
CMSP	290	124	330
CMS	244	153	285
H - HMS	160	91	236

DIGITALE

descrizione			codice	prezzo •
serie	**tipo**	**Qmax l/h**		**euro**
CMS analogica	CL	5	FER861	**598,00**
		10	FERD100	**598,00**
		20	FERD101	**633,00**
		40	FERD103	**669,00**
	PV	5	FERD104	**648,00**
		10	FERD105	
		20	FERD106	**681,00**
		40	FERD107	**718,00**
H analogica	CL	6	FERD116	**376,00**
		8	FERD117	**376,00**
	PV	6	FERD118	**418,00**
		8	FERD119	
	PVM	6	FERD120	
		8	FERD121	
	IC	6	FERD122	
		8	FERD123	
CMS digitale	DC	5	FERD124	**809,00**
		10	FERD125	
		20	FERD126	**845,00**
		40	FERD127	**880,00**
	PH	5	FERD128	**809,00**
		10	FERD129	
		20	FER860	**845,00**
		40	FERD130	**880,00**
	RH	5	FERD131	**809,00**
		10	FER832	
		20	FERD133	**845,00**
		40	FERD134	**880,00**
	CL	5	FERD135	**RICH**
		10	FERD136	
		20	FERD137	**RICH**
		40	FERD138	**RICH**
HMS digitale	CD	6	FERD147	**512,00**
		8	FERD148	

• Vedi scontistica listino Fertirrigazione Scarabelli

SERBATOI SOV - MIX

SOV 1

SOV 2

SOV 3

MIX

CARATTERISTICHE D'IMPIEGO

L'adozione di particolari formulazioni di polietilene lineare dà alle cisterne eccezionali proprietà di leggerezza, resistenza alle sollecitazioni meccaniche, resistenza chimica, elasticità e una durata superiore di esercizio ininterrotto garantita dall'attivazione di agenti anti UV

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Impediscono al 100% la formazione di alghe
- Resistenza al gelo da - 60°C a + 80° C.
- Assoluta resistenza ai raggi UV
- Monolitici e senza saldature
- Raccordi e pareti fusi in un corpo unico
- A norme CE

DOTAZIONI

- Predisposizione foratura per il carico Ø 3/4"
- Scarico di Ø 1"1/4
- Troppo pieno e foro per lo svuotamento totale Ø 1"
- Dispositivo di sfiato Ø 1"
- Tappi e guarnizioni
- Kit nipples

Tutte le misure hanno una tolleranza pari a ± 1%, mentre la capacità ha una tolleranza pari a ± 10%.

descrizione						codice	prezzo •
Tipo	capacità lt	altezza	larghezza	profondità	Ø chiusino		euro
		cm					
SOV 1/200	180	63	64	83	22	OSB280	**125,11**
SOV 1/300	280	71	74	96		OSB281	**182,11**
SOV 1/500	490	84	91	111		OSB282	**254,00**
SOV 2/500	490	105	72	111		OSB290	**254,00**
SOV 3/200	200	97	50	63		OSB299	**439,76**
SOV 3/300	300	112	59	74		OSB300	**182,34**
SOV 3/500	500	126	73	88		OSB301	**254,00**
MIX 300	300	85	70		25	OSB990	**239,00**
MIX 500	500	95	85			OSB991	**365,00**

• Vedi scontistica listino Pompe e Accessori Scarabelli

5.a orizzontali

5.b sommergibili

5

5. ELETTROPOMPE

ELETTROPOMPE MONOBLOCCO SERIE C• NORMALIZZATE (UNI 7467 - DIN 24255 - NF E44-111)

DETTAGLI TECNICI E MATERIALI:

- Pompa collegata al motore tramite una lanterna
- Girante di tipo centrifugo montata direttamente sull'albero motore
- Senso di rotazione dipendente destro
- Tenuta di tipo meccanico
- Motore in esecuzione chiusa a ventilazione esterna
- Massima pressione di lavoro 10 bar
- Caratteristiche di funzionamento a 2.900 giri/min
- Temperatura ambiente -5° ÷ 90°C
- Protezione motore IP54
- Isolamento classe F o superiori
- Esecuzione secondo le norme CEI
- Materiali di costruzione: corpo girante e lanterna in ghisa G22; albero in acciaio inox; tenuta meccanica in carbone/ceramica non bilanciata a molla singola

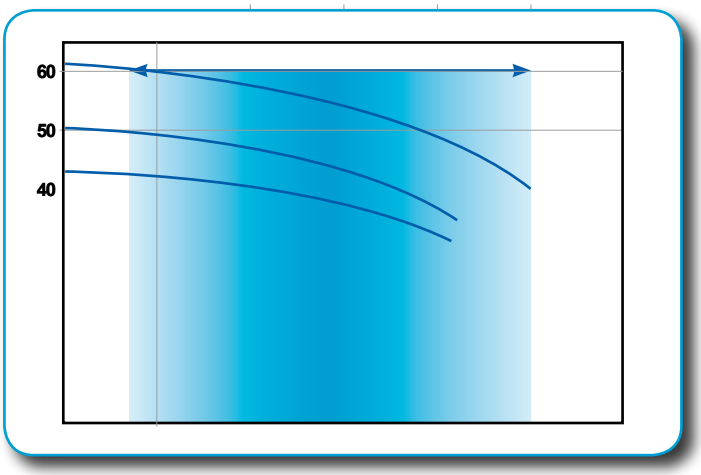
dimensioni flange			
DN	D	K	G
32	140	100	78
40	150	11	88
50	165	125	102
65	185	145	122
80	200	160	138
100	220	180	158

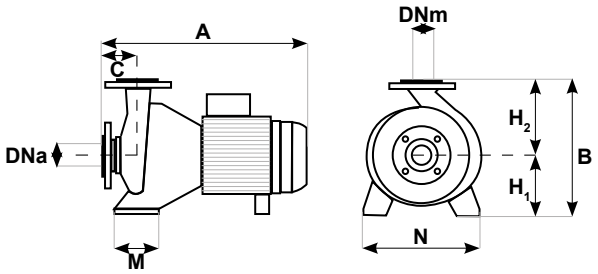
flange con 4 fori Ø mm 18

• **modelli Calpeda 1450 rpm disponibili su richiesta**

SERIE C32 - MONOFASE E TRIFASE

dimensioni									
tipo	flange		pompa						
	DNa	DNm	A	B	C	M	N	H1	H2
C32 125 C B A	50	32	415	252	80	100	200	112	140
C32 160 C B			430	292			240	132	160
C32 160 A			450						
C32 200 C B A			505	340				160	180

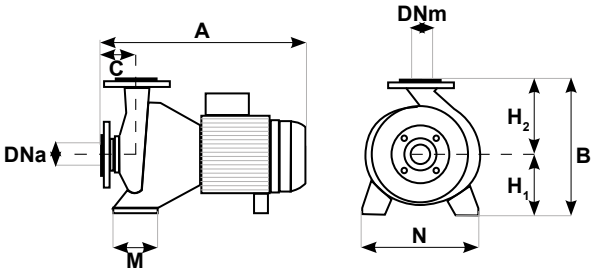


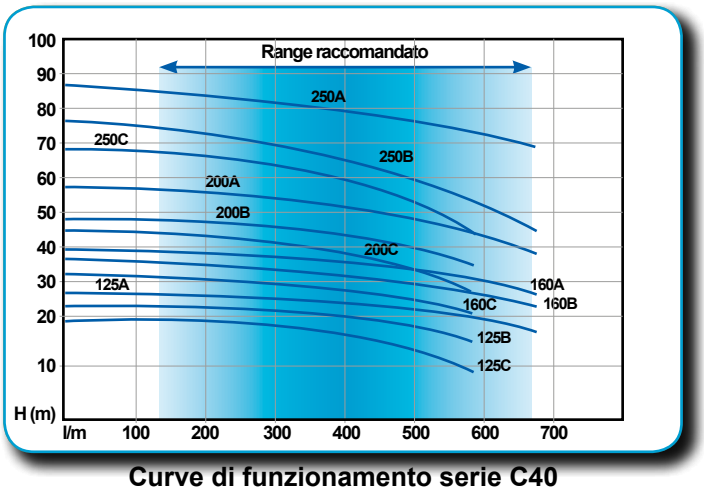


descrizione																codice	prezzo
elettropompe monoblocco serie C32 - prevalenze manometriche totali in metri																	
	pot. nom.			portata													
				l/m	0	67	100	133	167	200	233	260	300	333	417	500	
				l/s	0	1,12	1,67	2,22	2,78	3,33	3,88	4,33	5	5,55	6,95	8,33	
tipo	hp	kw	fase	m3/h	0	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	euro
C32-160C-T	2,0	1,50	Tri	m.c.a.	27,5	26,5	25,5	24,0	23,0	22,0	21,0	19,0	16,0	13,0			POT005	**446,00**
C32-160B-T	3,0	2,20			32,3	31,0	30,5	30,0	28,5	27,0	26,0	25,0	23,0	17,5			POT004	**513,00**
C32-160A-T	4,0	3,00			36,0		34,0	33,5	33,0	31,0	30,5	29,0	27,0	25,0			POT006	**626,00**
C32-200C-T	5,5	4,00			42,5		42,0	41,5	41,0	40,3	39,4	38,3	37,0	35,6	30,7		POT007	**805,00**
C32-200B-T	7,5	5,50			50,5		49,1	48,5	48,0	47,2	46,4	45,5	44,2	40,7	35,5		POT008	**957,00**
C32-200A-T	10,0	7,50			61,0		60,0	59,5	58,6	58,0	57,0	56,0	54,7	51,2	46,8	40,5	POT009	**1.275,00**

SERIE C40 - MONOFASE E TRIFASE

dimensioni									
tipi	flange		pompa						
	DNa	DNm	A	B	C	M	N	H1	H2
C40 125 C B	65	40	430	252	80	100	210	112	140
C40 125 A			455						
C40 160 C				292			240	132	160
C40 160 B			485						
C40 160 A			505						
C40 200 C B A			525	340	100		270	160	180
C40 250 C B			635	405		125	320	180	225
C40 250 A			665						



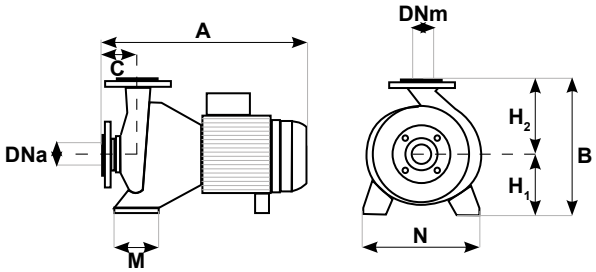


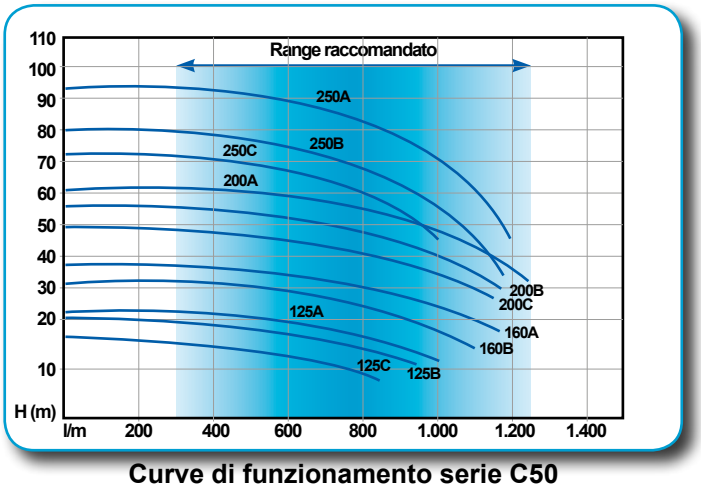
Curve di funzionamento serie C40

descrizione																codice	prezzo
elettropompe monoblocco serie C40 - prevalenze manometriche totali in metri																	
				portata													
	pot. nom.			l/m	0	133	167	200	233	267	300	333	417	500	583	667	
				l/s	0	2,22	2,78	3,33	3,88	4,45	5	5,55	6,95	8,33	9,72	11,12	
tipo	hp	kw	fase	m3/h	0	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	euro
C40-125C-T	2,0	1,5	Tri	M.C.A.	18,5	18,5	18,3	18,1	17,8	17,5	17,1	16,6	14,8	12,5	9,4		POT020	**437,00**
C40-125B-T	3,0	2,2			22,0		22,0	22,0	21,8	21,5	21,2	20,8	19,4	17,5	14,8		POT021	**498,00**
C40-160C-T	4,0	3,0			31,8		31,2	30,8	30,4	29,8	29,2	28,6	26,6	24,1	21,2		POT022	**657,00**
C40-160B-T	5,5	4,0			36,6			35,6	35,2	34,7	34,3	33,0	31,0	28,5	25,5	23,2	POT030	**769,00**
C40-200B-T	7,5	5,5			48,2			47,0	46,5	45,7	45,1	44,5	42,1	39,0	34,5		POT032	**1.258,00**
C40-200A-T	10,0	7,5			57,0			55,0	54,0	54,0	53,0	53,0	51,5	50,0	48,0	40,0	POT033	**1.366,00**
C40-250B-T	15,0	11,0			76,0			72,5	71,0	70,0	69,0	67,5	64,0	59,0	53,0	45,0	POT035	**1.984,00**
C40-250A-T	20,0	15,0			87,0			83,5	83,5	82,5	81,5	80,5	78,5	76,5	72,5	69,5	POT036	**2.050,00**

SERIE C50 - TRIFASE - 400 VOLT

dimensioni									
tipi	flange		pompa						
	DNa	DNm	A	B	C	M	N	H1	H2
C50 125 C B	65	50	470	292	100	100	240	132	160
C50 125 A			505						
C50 160 B A			530	340			265	160	180
C50 200 C B			600	360					200
C50 200 A			635						
C50 250 C			670	405		125	320	180	225
C50 250 B A			730						





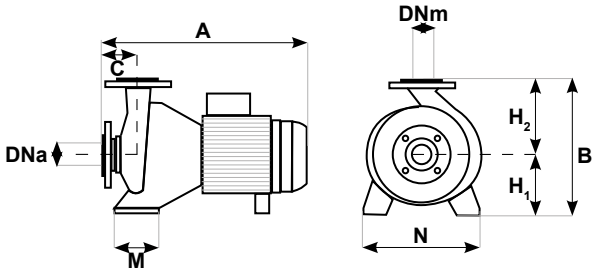
Curve di funzionamento serie C50

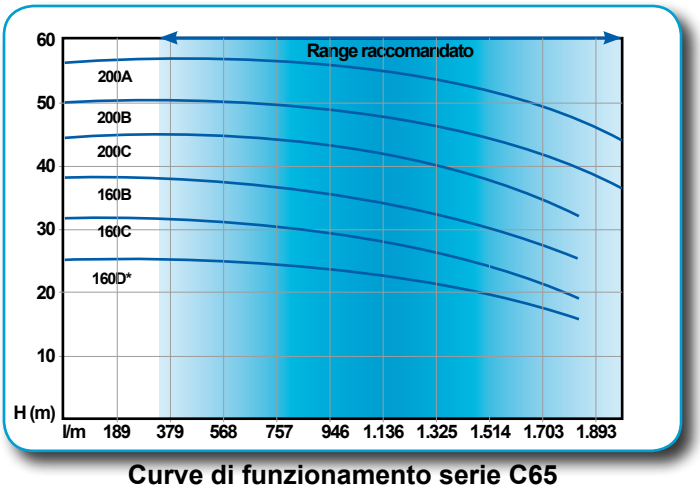
descrizione																		codice	prezzo
elettropompe monoblocco serie C50 - prevalenze manometriche totali in metri																			
			portata																
	pot. nom.		l/m	0	300	333	417	500	583	667	750	833	917	1.000	1.083	1.167	1.250		
			l/s	0	5	5,55	6,95	8,33	9,72	11,12	12,5	13,88	15,28	16,67	18,05	19,45	20,83		
tipo	hp	kw	m3/h	0	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75		euro
C50-125C	3,0	2,2	M.C.A.	17,5	16,0	15,2	14,5	13,7	10,4	9,5	9,0	8,5						POT050	rich
C50-125B	4,0	3,0		20,5		19,0	18,5	17,5	16,5	15,5	14,0	13,0	11,5					POT051	580,00
C50-125A	5,5	4,0		23,5			21,5	20,5	19,5	18,5	17,0	16,0	14,0	13,0				POT052	783,00
C50-160B	7,5	5,5		31,5			30,0	29,0	28,0	27,0	26,0	24,0	22,0	18,0	14,0			POT053	1.029,00
C50-160A	10,0	7,5		38,0			36,0	34,0	33,0	32,0	31,0	29,5	27,0	26,0	31,0	17,0		POT054	1.118,00
C50-200C	12,5	9,0		50,0			48,0	46,5	44,8	43,2	41,3	39,2	37,0	34,1	38,2	27,5		POT055	1.924,00
C50-200B	15,0	11,0		56,5			54,5	53,5	52,0	50,2	48,5	46,4	44,0	41,1	38,2	31,9		POT056	1.879,00
C50-200A	20,0	15,0		61,0			59,0	58,0	57,0	56,0	54,0	52,0	51,0	48,0	46,0	41,0	34,0	POT057	2.013,00
C50-250B	25,0	18,5		80,0			78,0	76,0	75,0	73,0	71,0	69,0	67,0	54,0	38,0	32,0		POT058	2.371,00
C50-250A	30,0	22,0		92,0			90,0	89,0	88,0	86,0	84,0	82,0	79,0	71,0	50,0	43,0		POT059	3.197,00

SERIE C65 - TRIFASE - 400 VOLT

dimensioni									
	flange		pompa						
tipi	DNa	DNm	A	B	C	M	N	H1	H2
C65 160 D*	80	65	625	340	100	125	280	160	180
C65 160 C B			600	360					200
C65 200 C				405			320	180	225
C65 200 B A			730						

* Dati non dichiarati



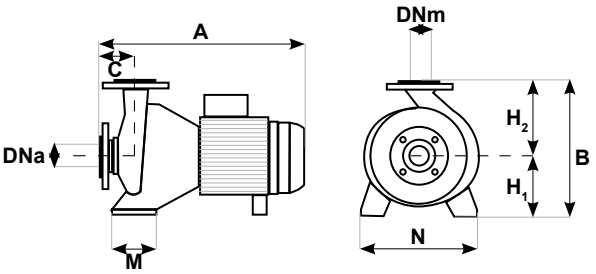


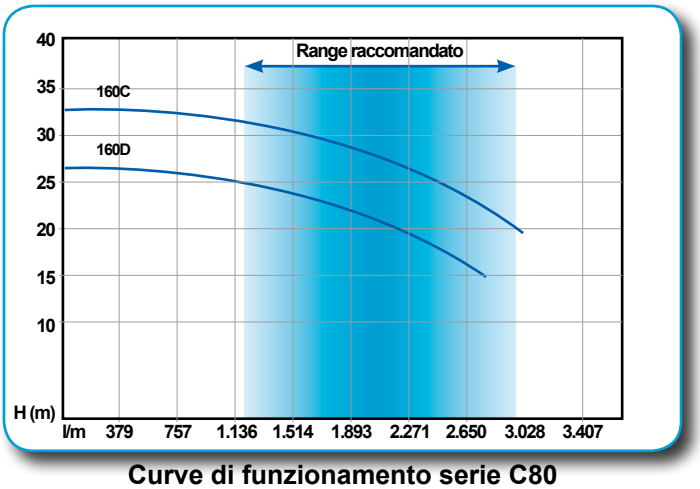
Curve di funzionamento serie C65

descrizione															codice	prezzo
elettropompe monoblocco serie C65 - prevalenze manometriche totali in metri																
			portata													
			l/m	0	833	917	1.000	1.083	1.167	1.250	1.333	1.500	1.667	1.833	2.000	
	pot. nom.		l/s	0	13,88	15,28	16,67	18,05	19,45	20,83	22,22	25	27,78	30,55	33,33	
tipo	hp	kw	m³/h	0	50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120	euro
C65-160C	12,5	9,0	m.c.a.	31,8	30,3	29,6	29,1	28,3	27,7	26,8	26,1	24,2	22,1	19,3		POT061	**1.652,00**
C65-160B	15,0	11,0		37,8	36,3	35,7	35,2	34,5	33,8	33,1	32,3	30,3	28,1	25,5		POT064	**1.701,00**
C65-200C	20,0	15,0		44,5	43,7	43,4	43,0	42,4	41,7	41,0	39,6	37,5	35,0	32,5		POT062	**2.287,00**
C65-200B	25,0	18,5		50,0	49,3	49,2	49,0	48,6	47,9	47,2	46,3	44,3	42,0	39,5	36,5	POT063	**2.388,00**
C65-200A	30,0	22,0		56,0	55,6	55,6	55,5	55,1	54,6	54,0	53,5	51,5	49,5	47,0	44,2	POT065	**2.841,00**

SERIE C80 - TRIFASE - 400 VOLT

dimensioni									
	flange		pompa						
tipi	DNa	DNm	A	B	C	M	N	H1	H2
C80 160 D	100	80	620	405	120	125	320	180	225
C80 160 C			655						





Curve di funzionamento serie C80

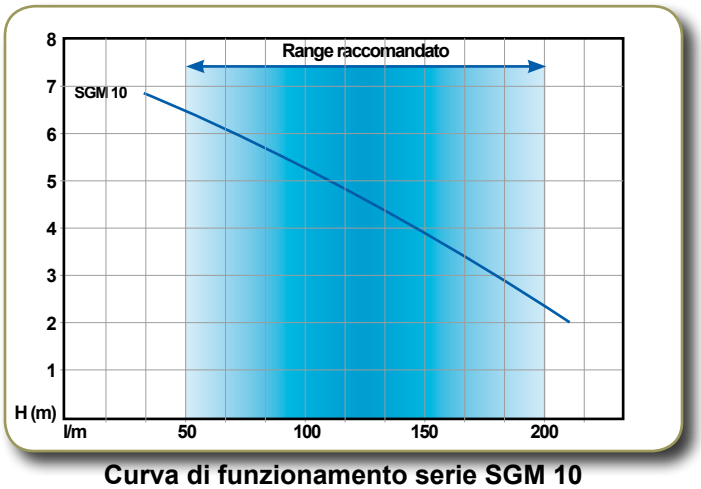
descrizione															codice	prezzo
elettropompe monoblocco serie C80 - prevalenze manometriche totali in metri																
			portata													
			l/m	0	1.167	1.250	1.333	1.500	1.667	1.833	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	
	pot. nom.		l/s	0	19,45	20,83	22,22	25	27,78	30,55	33,33	37,5	41,67	45,83	50	
tipo	hp	kw	m³/h	0	70	75	80	90	100	110	120	135	150	165	180	euro
C80-160D	10,0	7,5	m.c.a.	26,5	25,3	25,0	24,7	24,0	23,3	22,3	21,0	19,5	17,5			POT066	**2.162,00**
C80-160C	12,5	9,0		32,5	31,2	31,1	30,8	30,0	29,7	29,0	28,0	26,5	24,0	22,4	20,0	POT068	**2.239,00**

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI DA DRENAGGIO PER ACQUE CHIARE O LEGGERMENTE SPORCHE

SERIE SGM 10 - MONOFASE (230 VOLT)

DETTAGLI TECNICI E MATERIALI:

- Impiegata in: uso domestico; alimentazione e l'approvvigionamento di piccoli bacini; alimentazione di fontane; svuotamento di piscine o cisterne; drenaggio d'ambienti allagati quali cantine e garage; drenaggio acque di infiltrazioni
- Materiali di costruzione: corpo pompa, cassa motore, filtro d'aspirazione in tecnopolimero; girante in tecnopolimero Noryl; albero in acciaio inox AISI 430
- Fornita con 5 mt di cavo sommergibile in neoprene H07-RN-F e spina universale "SHUKO"
- Motore: ad induzione in doppia impregnazione
- Isolamento: classe B
- Pozzetto di alloggiamento: 350 x 350 h 300 mm



Curva di funzionamento serie SGM 10

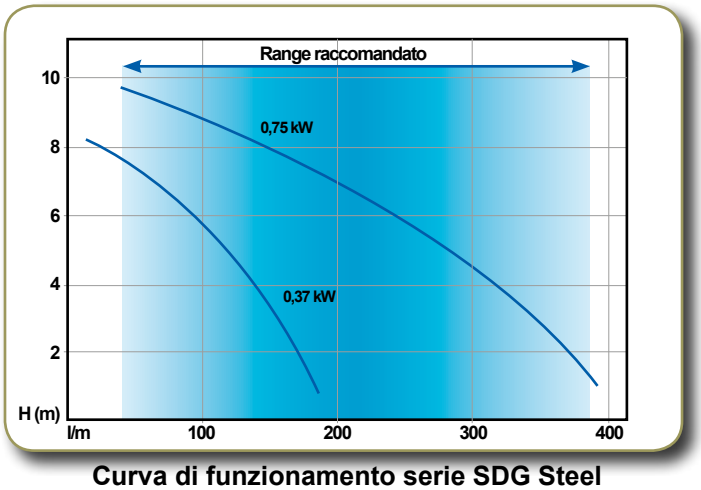
ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI SERIE SGM
PREVALENZE MANOMETRICHE TOTALI IN METRI

Tipo	Pot. Nom. Hp	Pot. Nom. Kw	A	PORTATA l/m	0	50	100	150	200	Attacco	Peso kg	Codice	Prezzo
				l/s	0	0,8	1,7	2,5	3,3				
				m^3/h	0,0	3,0	6,0	9,0	12,0				
SGM 10	0,40	0,30	1,75	m.c.a.	7,5	6,5	5,2	3,7	2,2	1"1/2	5	PSG700	**286,00**

SERIE SDG-Steel - ACCIAIO INOX - MONOFASE (230 VOLT)

DETTAGLI TECNICI E MATERIALI:

- le elettropompe sommergibili della linea DG-Steel sono idonee per il sollevamento di acque pulite o leggermente cariche, con presenza di corpi solidi fino a 40 mm. Trovano impiego in impianti di fognatura, autolavaggi, nel settore zootecnico, in impianti idrosanitari;
- materiali di costruzione: involucro motore in acciaio cromo-nichel AISI 304 - girante in acciaio cromo-nichel AISI 304 - viterie in acciaio INOX classe A2-70 - guarnizioni standard in gomma NBR - albero motore in acciaio AISI 420 - corredo tenute meccaniche standard tripla tenuta meccanica, doppia tenuta (SiC-Al) in camera olio con lubrificazione ad olio alimentare e V-ring a diretto contatto con il liquido;
- limiti di impiego: temperatura massima di impiego 40°C (90°C max 3 min) - Ph del liquido trattato 6 ÷ 14 - viscosità del liquido trattato 1 mm^2/s - profondità massima di immersione 10 m - densità del liquido trattato 1 Kg/dm^3 - pressione acustica massima <70 dB - max avviamenti ora 30.



Curva di funzionamento serie SDG Steel

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI SERIE SGM - PREVALENZE MANOMETRICHE TOTALI IN METRI

Tipo	Pot. Nom. Hp	Pot. Nom. Kw	A	PORTATA l/m	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	Attacco	Peso kg	Codice	Prezzo
				l/s	0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0				
				m^3/h	0,0	1,8	3,6	5,4	7,2	9,0	10,8	12,7	14,5	16,3	18,1	19,9	21,7				
SDG Steel	0,50	0,37	3,0	m.c.a.	8,7	6,5	7,1	6,1	5,0	3,4	1,3							1"1/4	6,6	PSG1070	**360,00**
	1,00	0,75	5,6		10,0	9,5	9,2	8,6	8,2	7,8	7,5	6,7	6,0	5,2	4,1	3,2	2,1	1"1/2	8,9	PSG1071	**490,00**

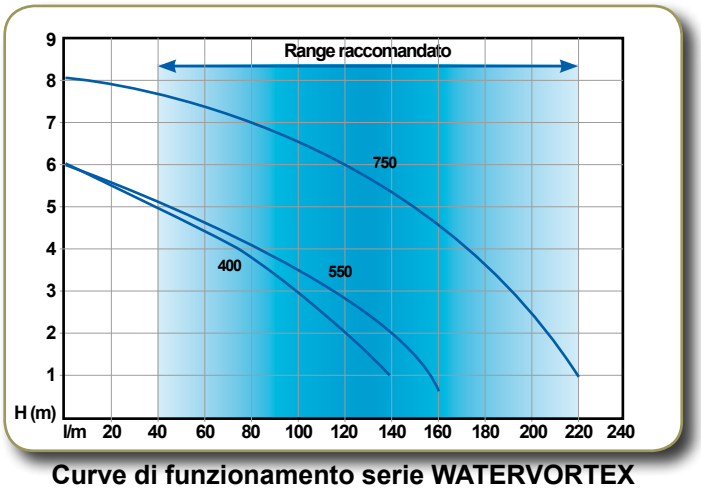
Tcw 10 = Protezione termica, condensatore, galleggiante a scorrimento verticale e 10 mt di cavo

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI DA DRENAGGIO PER ACQUE SPORCHE O LURIDE

SERIE WATERVORTEX

DETTAGLI TECNICI E MATERIALI:

- Elettropompa sommergibile **in acciaio inox per acque sporche**
- Massima temperatura liquido 40°C
- Protezione motore IP68
- Galleggiante di serie per la versione monofase
- Impiegata in: acqua sporca; agricoltura, case di campagna e fattorie; giochi d'acqua e fontane
- Materiali di costruzione: corpo pompa e camicia motore in acciaio inox AISI 304; tenuta meccanica in grafite/allumina; albero in acciaio inox AISI 340; girante in plastica
- Fornita con 10 mt di cavo sommergibile in neoprene H07-RN-F



Curve di funzionamento serie WATERVORTEX

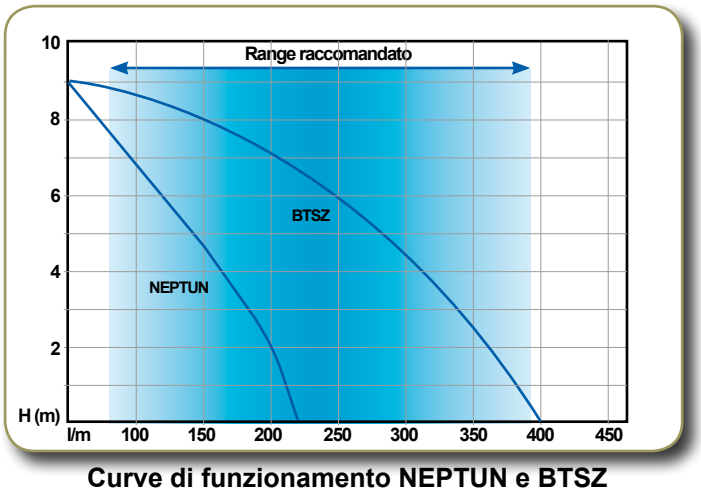
ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI SERIE WATERVORTEX - PREVALENZE MANOMETRICHE TOTALI IN METRI

Tipo	Pot. Nom. Hp	Pot. Nom. Kw	A	Tensione V	PORTATA l/m	0	40	80	120	140	160	220	Att.	Peso kg	Codice	Prezzo
					l/s	0	0,7	1,3	2,0	2,3	2,7	3,7				
					m^3/h	0,0	2,4	4,8	7,2	8,4	9,6	13,2				
WATERVORTEX 400	0,50	0,40	1,8	230	m.c.a.	6,0	5,0	3,8	2,0	1,0			1"1/4	7,2	PSG1062	**218,00**
WATERVORTEX 550	0,75	0,55	2,5			6,0	5,2	4,2	2,8	2,0	0,7			7,5	PSG1073	**245,00**
WATERVORTEX 750	1,00	0,75	3,4			8,0	7,7	7,0	6,0	5,4	4,5	1,0		7,8	PSG1064	**252,00**

POMPE SOMMERGIBILI INOX PER ACQUE LURIDE

DETTAGLI TECNICI E MATERIALI:

- Ideale per il pompaggio di acque luride ammassate in cantieri e contenenti corpi solidi in sospensione; in ambienti civili per mandata e sollevamento di materiali liquidi; per la mandata di agenti acidi o alcalini in industri alimentari e conserviere
- La statore del motore della pompa è rivestito con una carcassa in acciaio inox
- La pompa è costruita in fusione di ghisa mentre la sua copertura è realizzata con acciaio resistente alla
- corrosione
- Tutte le parti della pompa sono realizzate con acciaio resistente ad acidi ed alcali, eccetto le pale della girante che sono in Noryl, materiale resistente alla cavitazione.



Curve di funzionamento NEPTUN e BTSZ

Tipo	HP	Kw	Tensione V	Frequenza Hz	Protezione	Tipo cavo	Mt cavo	Interruttore a galleggiante	Peso Kg	Codice	Prezzo
Neptun Inox	1,0	0,8	230	50	IPX8	HO5RNF 3x0,75	10	Sì	5,4	PSG681	**270,00**
Btsz 400	1,6	1,2				HO5RNF 3x1				PSG680	**420,00**

POMPE SOMMERGIBILI INOX CON TRITURATORE PER ACQUE LURIDE

DETTAGLI TECNICI E MATERIALI:

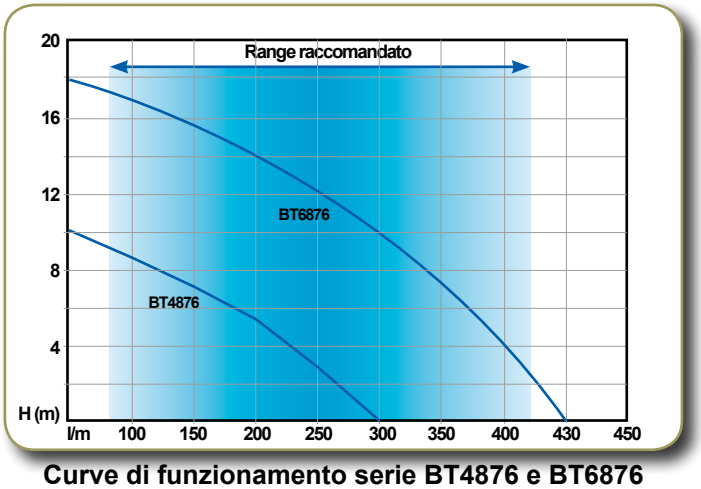
• Le pompe sommergibili Inox con trituratore per acqua luride sono idonee per lo svuotamento continuo o intermittente delle fosse biologiche, cisterne e pozzi neri, così come per il funzionamento automatico giornaliero nei pozzetti dei sistemi di fognatura in pressione

• Per le pompe per acque luride dotate di trituratore, la carcassa del motore elettrico è realizzata in acciaio Inox, che ha un'ottima resistenza alle acque aggressive, mentre il coperchio è costituito da materiale plastico resistente alla corrosione.

• La carcassa della pompa è in ghisa, mentre l'albero motore è protetto da una moderna tenuta assiale con inserto in materiale ceramico

• La pompa non deve funzionare senza essere sommersa dall'acqua, quindi durante la marcia deve essere sempre sotto il livello idrico.

Interruttore galleggiante



Curve di funzionamento serie BT4876 e BT6876

Tipo	HP	Kw	Tensione V	Frequenza Hz	Protezione	Tipo cavo	Mt cavo	Interruttore a galleggiante	Peso Kg	Codice	Prezzo
Bt4876k	1,2	0,9	230	50	IPX8	HO5RNF 3x1	10	No	10,6	PSG674	**417,00**
Bt4877k *								Si		PSG675	**433,00**
Bt6876k	2,2	1,65						No	13,5	PSG676	**561,00**
Bt6877k *								Si		PSG678	**576,00**

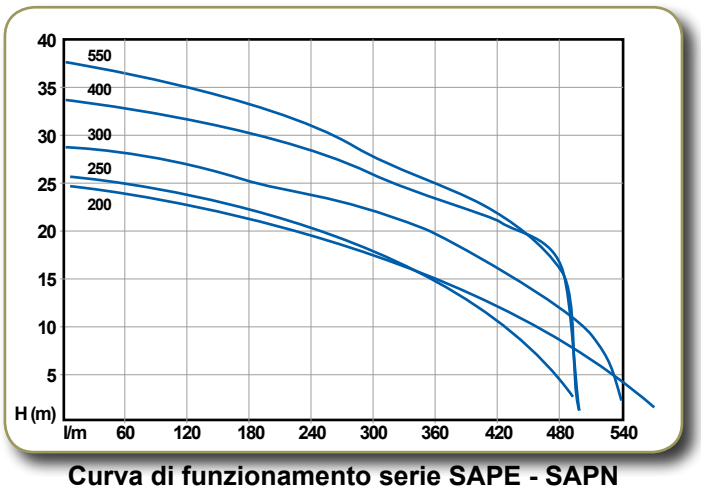
* Con interruttore galleggiante

SERIE SAPE - SAPN - MONOFASE (230 VOLT) E TRIFASE (400 VOLT)

SAPN

SAPE

Caratteristiche e materiali	SAPE	SAPN
Temperatura impiego max °C	40	60
PH liquido	da 6 a 10	
Viscosità liquido	1 mm²/s	
Prof. immersione max mt	20	
Densità liquido	1 kg/dm³	
Pressione acustica max	< 70 dB	
Avviamenti/ora max	10	
Corpo	In ghisa EN-GJL-250	
Motore	Ecologico a secco	
Tenute	Tenuta meccanica e 1 Anello di tenuta	2 Tenute meccaniche di carburo di silicio in pozzetto d'olio
Cavo	H07RN-F	



Curva di funzionamento serie SAPE - SAPN

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI SAPE - SAPN - PREVALENZE MANOMETRICHE TOTALI IN METRI

Tipo			Pot. Nom.		A		PORTATA l/m	0	60	120	180	240	300	360	480	600	Att.	Peso kg	Codice	Prezzo
Serie	Monofase	Trifase	Hp	Kw	Mono fase	Tri fase	l/s	0,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0				
SAPE 200	TC SICM		2,3	1,7	10,6	3,8	m³/h	0,0	3,6	7,2	10,8	14,4	18,0	21,6	28,8	36,0	2"	26	PSG253	**936,00**
	TCG SICM						m.c.a.	25,0	23,5	22,7	21,0	19,0	17,0	14,5	8,0				PSG254	**947,00**
		TRG SICM																	PSG109	**910,00**
		TR SICM																	PSG111	**899,00**
SAPN		250 2SIC	2,4	1,8	12,5	3,9		25,1	23,4	24,4	22,2	20,4	17,8	14,5	3,7		Gas 40H	43	PSG597	**1.841,00**
		300 2SIC	3,0	2,2		5,1		25,7	27,3	28,3	25,7	24,4	22,9	21,1	15,2			46	PSG598	**1.999,00**
		400 2SIC	4,1	3,0		6,7		33,7	31,7	32,9	30,2	28,3	26,0	23,6	16,2	1,2	Gas 50H	68	PSG599	**2.450,00**
		550 2SIC	5,6	4,1		8,7		37,7	34,8	36,3	33,1	30,8	28,0	25,0	15,8			71	PSG347	**2.600,00**

TC = protezione termica, condensatore; TCG = protezione termina, condensatore, galleggiante; SICM = 1 tenuta meccanica in carburo di silicio e 1 anello di tenuta; TR = protezione termica relé; TRG = protezione termica, relè e galleggiante; T = protezione termica; 2SIC = 2 tenute meccaniche in carburo di silicio

6.a ossigenatori galleggianti

6.b kit nebulizzatori

6

6. OSSIGENATORI E NEBULIZZATORI

SERIE SPLASH

Splash

CARATTERISTICHE D'IMPIEGO

Gli ossigenatori galleggianti sono adatti per i piccoli specchi d'acqua sino ai grandi laghi, per ovviare alle problematiche create dalla carenza di ossigeno e dalla staticità delle acque stesse.

CARATTERISTICHE SPECIFICHE dei vari modelli:

SPLASH: leggero e facile da installare. Adatto per utilizzi in acqua dolce o acqua di mare. Doppia elica per grandi portate (mod. a 1.400 r.p.m.) e monoelica per effetto fontana (mod. a 2.800 r.p.m.). Non creano erosione sul fondo.

BRIO: compatto e potente circolatore caratterizzato da un motore regolabile alla profondità desiderata. Adatto per utilizzo in acqua salata.

RIO: con un motore da 1 HP riesce a muovere enormi volumi di acqua e la bassa velocità delle eliche non disturba ne danneggia l'ecosistema acquatico.

A richiesta sono disponibili OSSIGENATORI/INSUFFLATORI di profondità.

descrizione										codice	prezzo •
modello		potenza nom. Hp	potenza nom. Kw	potenza ass. Kw	Q l/m	oss. trasf. Kg/h	r.p.m.	lung. cavo motore mt	peso Kg		euro
Splash	Monof.	0,5	0,37	0,6	2.000	0,8	1.400	20	24	OKT027	**1.386,00**
	Trifase									OKT024	
	Monof.	1,0	0,75	1,2	3.200	1,4			25	OKT028	**1.555,00**
	Trifase									OKT025	
	Monof.	1,8	1,30	1,7	3.100	1,3	2.800			OKT040	**1.694,00**
	Trifase									OKT045	
Protezione per Splash		Chiusa								OKT070	**283,00**
		Aperta								OKT071	

Optional protezione chiusa per Splash

Optional protezione aperta per Splash

• Vedi scontistica listino Pompe e Accessori Scarabelli

Brio

Force 7

Rio

Sprint

Luci per Sprint

Combo

descrizione									codice	prezzo
modello		potenza nom. Hp	potenza nom. Kw	potenza ass. Kw	Q l/m	r.p.m.	lung. cavo motore mt	peso Kg		euro
Brio	Monof.	0,5	0,37	0,6		1.400		13	OKT250	**1.598,00**
	Trifase								OKT251	
	Monof.	1,0	0,75	1,2				20	OKT252	**1.680,00**
	Trifase								OKT253	
Force 7	Monof.	1,0	0,75	1		2.800		11	OKT254	**1.534,00**
	Trifase								OKT255	
	Monof.	1,5	1,10	1,6				14	OKT256	**1.621,00**
	Trifase								OKT257	
Rio Bravo	Monof.	1,0	0,75			1.400	5	38	OKT258	**4.803,00**
	Trifase								OKT259	
Rio Grande	Monof.	2,0	1,50					42	OKT260	**5.010,00**
	Trifase								OKT261	
Sprint	Monof.	1,0	0,75	0,9	1.110	2.850		24	OKT262	**1.804,00**
	Trifase			0,8					OKT263	
	Monof.	1,5	1,00	1,1	1.250				OKT264	**1.951,00**
	Trifase			1					OKT265	
Set Luci con timer per Sprint Monofase									OKT266	**1.754,00**
Combo	Brio 1 hp + Force 7/1								OKT267	**2.954,00**
	Rio 1 hp + Force 7/2								OKT268	**6.100,00**
	Rio 2 hp + Force 7/1								OKT269	**6.307,00**
	Rio 2 hp + 2 Force 7/2								OKT270	**7.120,00**

• Vedi scontistica listino Irrigazione

SERIE SCOG

Gli ossigenatori galleggianti sono la soluzione più funzionale ed economica per risolvere il problema delle alghe e dei cattivi odori. Problema tipico dei laghetti e delle acque stagnanti in genere in modo particolare quando sono esposti al sole. Lanciando l'acqua, che si arricchisce d'aria durante il percorso aereo, e distribuendola su un'ampia superficie l'ossigenatore, crea una forte circolazione indotta di acqua ben ossigenata che impedisce anche a profondità significative (2-3 m), i processi di putrefazione e ostacola decisamente lo sviluppo delle alghe. Di conseguenza risolve il problema collegato l'eccessiva riproduzione delle zanzare che trovano il loro habitat più congeniale proprio nelle acque stagnanti prive di ossigeno.

Disponibili in vari modelli gli ossigenatori che vi proponiamo consentono di ottenere un'altro importante risultato: animare ed arricchire il paesaggio con uno o più effetti d'acqua a vostra scelta che possono essere illuminati ciascuno da un max di 6 proiettori subacquei.

A richiesta possono essere forniti completi di quadro comando.

I modelli, di cui riportiamo le caratteristiche in tabella, consentono soluzioni adeguate per tutte le superfici e i volumi d'acqua a partire rispettivamente da un minimo di 150 mq e di 100 mq.

PHX

RKT

STD

SNB

PHX

modello	potenza kw	tensione V	H getto mt	Ø getto mt	portata l/m	prof. min. cm	peso kg
STD 200	1.50	220	0.80	2.60	3.791	71	44
STD 300	2.20	380	1.00	3.10	4.820	71	44
STD 500	3.50	380	1.30	3.60	6.426	81	46
SNB 350	0.25	220	0.80	1.60	699	41	23
SNB 100	0.75	220	1.00	3.80	2.008	71	41
SNB 200	1.50	220	1.50	6.40	3.791	71	44
SNB 300	2.20	380	1.80	7.70	4.820	71	44
SNB 500	3.80	380	2.00	8.90	6.426	81	50
SNB1000	4.50	380	2.60	10.20	9.960	112	115
RKT350	0.25	220	1.30	0.50	594	41	23
RKT 100	0.75	220	2.80	1.00	1.285	64	43
RKT 200	1.50	220	4.10	1.00	1.896	64	46
PHX 200	1.50	220	3.10	5.60	3.791	71	49
PHX500	3.80	380	4.10	8.20	6.426	81	55
TRI 200	1.50	220			6.690	122	90
TRI 50	3.80	380			8.640	122	102

A differenza degli altri ossigenatori nei modelli "TRI" l'effetto d'acqua areato è completamente sommerso. Facilmente posizionabile e ancorabile come gli altri. Ossigena e fa circolare grandi volumi d'acqua senza alcun getto visibile.

KIT SERIE MIST-SC

MIST-SC è la soluzione ideale per inserire effetti nebbia in giochi d'acqua e giardini.

Permette l'ingegnosa introduzione di effetti nebbia in qualsiasi situazione all'aperto. Grazie al modulo di pompaggio Fog-sc 55 bar ed a portaugelli appositamente progettati per MIST-SC, qualsiasi normale progetto di architettura del paesaggio può essere trasformato in una fresca e rilassante scena tropicale.

L'idea è di permettere l'utilizzo delle caratteristiche specifiche della nebbia e la loro applicazione in progetti di architettura del paesaggio. Il kit MIST-SC include il modulo di pompaggio Fog-sc 55 bar, le tubature e gli accessori necessari nonchè gli esclusivi portaugelli MIST-SC.

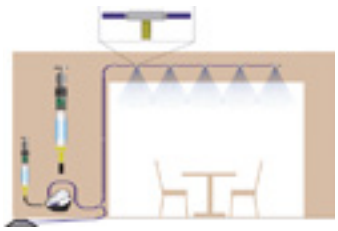
Questi portaugelli sono collegati alla linea di approvvigionamento idrico e inseriti all'interno della scena paesaggistica per un effetto incantevole e davvero unico. La speciale tubatura «con memoria» usata per i portaugelli permette di direzionare e controllare la nebbia, ottenendo così il massimo effetto. Inoltre, mentre il paesaggio si modifica nel corso del tempo, la nebbia può – se necessario – essere ridirezionata in altro modo.

Il kit MIST-SC è progettato per un'installazione rapida e facile, grazie agli speciali connettori «slip-lok». Il sistema garantisce anni di eccellenti effetti nebbia e di raffreddamento esterno, combinando una tecnologia sperimentata con una pompa approvata UL.

Il sistema può essere usato per qualsiasi applicazione residenziale, commerciale o industriale.

BENEFICI DEL SISTEMA MIST-SC

- Trasforma qualsiasi progetto di architettura del paesaggio in un'incredibile scena tropicale;
- fornisce raffreddamento residuo su tutta l'area del progetto;
- permette l'applicazione creativa dell'effetto raffreddante della nebbia;
- può essere regolato e controllato grazie al sistema «con memoria» dei portaugelli;
- fornisce al vostro progetto di architettura del paesaggio valore aggiunto e caratteristiche uniche, distinguendolo da tutti gli altri;
- anche per uso commerciale, industriale e agricolo;
- pompa approvata UL, per operazioni all'aperto sicure ed affidabili;
- fornisce pressione operativa di 55 bar per un effetto nebbia e un raffreddamento sempre ai massimi livelli.



KIT DI RAFFREDDAMENTO A NEBBIA DA GIARDINO

Facile da montare, installare e riposizionare è equipaggiato con 10 ugelli di precisione anti gocciolamento.

Il nostro Kit contiene la tecnologia innovativa per Grazie alla pompa nebulizzante a 35 bar, è possibile atomizzare le gocce d'acqua fino a un diametro di 5 micron (5 milionesimi di metro). A questo livello di nebulizzazione avviene la cosiddetta "evaporazione flash", che riduce istantaneamente la temperatura dell'ambiente. Questo processo, conosciuto come "Dinamica termica" è estremamente efficace, in quanto l'acqua richiede un considerevole quantitativo di energia per evaporare (600 calorie per far evaporare 1 grammo d'acqua): proprio questo scambio di energia produce l'abbassamento della temperatura.

L'efficacia generale del sistema dipende dalla temperatura e dal tasso di umidità al momento. Con l'aumento della temperatura (da 30°C a 45°C abbiamo l'intervallo ideale), e la diminuzione del tasso di umidità (sopra il 90% l'efficacia è marginale, tra 40% e 90% abbiamo un buon risultato, sotto il 40% siamo nelle condizioni ideali) il sistema di raffreddamento può rinfrescare fino a 10°C. Maggiore è la quantità di umidità che evapora, maggiore il risultato in termini di raffreddamento.

KIT NEBULIZZATORI AD ALTA PRESSIONE FOGCO

Serie di kit nebulizzatori ad alta pressione (11 ÷ 70 bar) impiegabili in vari contesti ambientali, al fine di raggiungere diversi obbiettivi:

settori di impiego	ambienti applicativi	obbiettivi funzionali
Ambiente	Parchi Giardini Piscine Ristoranti Discoteche Ambienti vari	Raffreddamento Decorazione Controllo insetti
Agricoltura	Serre Allevamenti Compostaggio	Umidificazione Raffreddamento
Industria	Capannoni Ambienti vari	Raffreddamento Umidificazione Abbattimento polveri Abbattimento odori

obbiettivi funzionali	caratteristiche
Umidificazione	Controllo artificiale del livello di umidità fondamentale in varie situazioni come ad esempio: serre; allevamenti; aree di compostaggio; immagazzinamento del vino; produzione di carta; industria tessile
Raffreddamento	Abbassamento della temperatura di 10° ÷ 20° (in condizioni particolarmente favorevoli); per aumentare l'efficacia possono venir utilizzati appositi ventilatori; attenzione al ricircolo d'aria in ambienti chiusi per evitare aumento dell'umidità; più alta è la pressione e minore sarà il diametro medio delle goccioline d'acqua fino al raggiungimento di una evaporazione istantanea (goccioline di 5 micron) ottimale per ridurre la temperatura ambientale; a parità di portata d'acqua sono preferibili più ugelli di diametro minore; l'efficacia del sistema sarà tanto maggiore quanto più alta è la temperatura ambientale e minore il livello di umidità
Decorazione	Effetti nebbia - mistcaping - in giochi d'acqua e giardini; pressione di lavoro a 70 bar; la speciale tubazione in rame "memory" usata per i portaugelli permette di direzionare e controllare la nebbia, ottenendo così il massimo effetto possibile
Controllo insetti	Immissione, tramite un venturi, di sostanze repellenti per gli insetti come ad esempio Citronella.
Abbattimento polveri	Diametro medio ottimale delle goccioline d'acqua di 10 micron ottenibile con pressioni d'esercizio relativamente basse e diametri degli ugelli maggiori
Abbattimento odori	Sostanzialmente esistono 2 sistemi: immissione profumi previa analisi delle molecole che causano i cattivi odori (le più comuni sono anidride carbonica, ammoniaca, solfuro d'idrogeno e metano) immissione di sostanze in grado di disintegrarle (agenti sequestranti, neutralizzanti chimici che bloccano la rilevazione dell'odore o prodotti chimici che assorbono l'odore che modificano i composti che causano l'odore

E' possibile scegliere tra diverse pompe (220 volt - 50 Hz) e tra diversi ugelli:

serie	l/min	n° ugelli	Ø mm ugelli	bar	cv	amp	dimensioni cm	peso kg
Booster	0,66	15	0,3	11	NA	0,18	13 x 7 x 4	6
Professional	2,00	25	0,2	70	2,0	3,60	45 x 33 x 26	33
	4,00	50	0,2	70	2,0	4,70		
	8,00	100	0,2	70	2,0	6,10		
	3,00	40	0,2	56	2,0	4,70		
	3,50	70	0,2	56	2,0	4,70		
Premium*	4,00	16÷32	0,3	70	1,0	6,80	64 x 41 x 30	50
	8,00	32÷64	0,3	70	1,5	11,50		54
	12,00	64÷100	0,3	70	3,0	12,00		59
	15,00	100÷132	0,3	70	5,0	22,00	94 x 50 x 39	113
	19,00	132÷164	0,3	70	5,0	22,00		

(*) Utilizzano una trasmissione a cinghia e sono caratterizzate da una rumorosità bassa adatta a situazioni in cui il rumore può rappresentare un problema

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

ORDINI
Gli ordini trasmessi a Scarabelli Irrigazione S.r.l. , sono da ritenersi validi soltanto dopo convalida e accettazione della Direzione Commerciale.

PREZZI
I prezzi s'intendono netti, oneri fiscali esclusi.
I prezzi possono essere modificati unilateralmente dalla Scarabelli Irrigazione S.r.l., senza alcun preavviso, in conseguenza dell'andamento generale del mercato e per altre cause.

CONSEGNA
I ritardi nella consegna dovuti a causa di forza maggiore, caso fortuito o a fatto del terzo, o altro, non legittimano l'annullamento dell'ordine; conseguentemente nessuna indennità e/o risarcimento potrà essere richiesta dall'acquirente che sarà tenuto, ugualmente, al pagamento del prezzo nel termine indicato nell'ordine.

SPEDIZIONE
Il materiale viaggia a esclusivo rischio e pericolo del compratore. Il compratore, in caso di contestazioni, deve immediatamente segnalare il fatto al trasportatore per le eventuali, relative responsabilità con lettera raccomandata e inviare copia alla Scarabelli Irrigazione S.r.l.

PAGAMENTI
Le fatture di Scarabelli Irrigazione S.r.l. devono essere pagate secondo le modalità stabilite e accettate in sede di ordinazione.
Per ordini di materiale speciale, fuori standard Scarabelli Irrigazione S.r.l., è richiesto il pagamento immediato , contestualmente all'ordine, di un terzo del valore della merce acquistata.
In caso di ritardo nel pagamento verranno applicati gli interessi di mora, nella misura di cui al D.Lgs 9.10.2002 n. 231, decorrenti dall'intimazione di pagamento.

PROPRIETÀ DEL MATERIALE
Il diritto di proprietà sul materiale consegnato rimane della Scarabelli Irrigazione s.r.l fino al pagamento totale della fattura corrispondente.
I rischi relativi alla cosa venduta passano dal venditore al compratore già al momento della consegna.
Un ritardo ingiustificato nel pagamento concordato può comportare, se richiesto da Scarabelli Irrigazione S.r.l., la restituzione immediata, porto franco, del materiale consegnato.

GARANZIA
Il compratore può denunciare i vizi entro otto giorni dalla scoperta, a pena di decadenza, ed ha il termine di prescrizione di un anno dalla consegna per far valere in giudizio la garanzia.
La garanzia si limita alla sostituzione o alla riparazione del materiale, presso la struttura indicata da Scarabelli Irrigazione S.r.l. e in nessun caso, comunque, implica la possibilità di richiesta di indennità e/o risarcimento e/o risoluzione del contratto.
Sono escluse dalla garanzia le avarie provocate da errori di collegamento elettrico, da mancanza di protezione adeguata, da smontaggio e rimontaggio o manomissioni, da false manovre e comunque dal mancato rispetto dei limiti d'impiego indicati o dalle istruzioni d'uso fornite da Scarabelli Irrigazione S.r.l.
La garanzia non può essere riconosciuta e pertanto non sarà operante inoltre nei seguenti casi:
- avarie provocate ai materiali per corrosioni o abrasioni di ogni tipo e natura o causa del liquido pompato;
- mancato buon funzionamento provocato da installazioni non eseguite a regola d'arte;
- nei casi in cui il Cliente sia in ritardo con i pagamenti.

La garanzia non è riconosciuta nel caso in cui il cliente non fornisca informazioni sulle condizioni d'impiego o altre informazioni per chiarire la causa del guasto.
Al momento della richiesta di intervento in garanzia, dovrà essere esibito un documento che provi la data di spedizione oppure il codice numerico nella targhetta di identificazione sul materiale, oppure nell'etichetta sulla scatola d'imballo, per risalire alla data di fabbricazione.
È escluso dalla garanzia il materiale riparato o comunque manomesso da personale non espressamente autorizzato da Scarabelli Irrigazione S.r.l.
Per prodotti descritti nella sezione L-Fertirrigazione valgono le seguenti specificazioni:

- durata garanzia di 3 mesi per materiali soggetti a deterioramento chimico/meccanico (come per esempio sensore pH) in condizioni normali d'utilizzo;
- l'installazione di opportuni sistemi di controllo delle tensioni d'alimentazione (stabilizzatori) e di sconnessione dalla rete elettrica o di distribuzione in caso d'impianti dislocati in aree soggette a fulmini sono da ritenersi vincolanti per la validità delle condizioni di garanzia.

Scarabelli Irrigazione S.r.l. declina ogni responsabilità per i danni materiali e per gli infortuni che potranno essere causati dai nostri prodotti.
Il materiale dovrà essere inviato alla Sede di Scarabelli Irrigazione S.r.l. in porto franco e sarà consegnato al Cliente in porto assegnato.
La garanzia non si applica in caso di utilizzo del materiale in ambienti con condizioni chimiche e/o fisiche particolarmente aggressive, come, ad esempio, pozzi artesiani con molta sabbia, falde acquifere ferruginose, ambienti acidi, ecc.

PROVE
Le prove sono eseguite presso le officine Scarabelli Irrigazione S.r.l. anche alla presenza del Cliente qualora ciò sia stato richiesto.

FORO COMPETENTE
Per la risoluzione di ogni controversia derivante dall'interpretazione e/o esecuzione del presente contratto le parti dichiarano ed individuano espressamente in Bologna, il Foro competente, rinunciando ad ogni eccezione e riserva sulla competenza.

SCARABELLI IRRIGAZIONE S.r.l.

N.B. – Le informazioni e le caratteristiche tecniche dei prodotti indicati nella presente pubblicazione possono essere variate in qualsiasi momento senza preavviso. Le foto sono puramente indicative del prodotto fornito.

il nostro catalogo...

... e inoltre

scarabelli IRRIGAZIONE