

Flow Equipment

Sulzer Italy S.r.l
Via del Lavoro, 87
40033 Casalecchio di Reno,
Bologna, Italy
Tel. +39 051 6169511
Fax +39 051 6169580
www.sulzer.com

Spett.le
R.E.M. S.R.L.
VIA FERRUCCIA 16/B
03010 - PATRICA FR

Offerta N° 4006004186

Data 25 Novembre 2022

Data ultima revisione 25 Novembre 2022

C.Att. CARLO SPAZIANI

Vs. Rif:

Vs. Impianto: ELETTROPMPA TIPO XFP 150 PE 90

Oggetto: offerta prodotti SULZER

A seguito della Vs. gradita richiesta Vi trasmettiamo la nostra offerta tecnico economica riguardante le apparecchiature di seguito descritte.

Rimanendo a Vostra completa disposizione per eventuali chiarimenti, cogliamo l'occasione per porgervi i nostri più cordiali saluti.

SULZER ITALY S.R.L

Giani Aldo
FUNZIONARIO DI ZONA

aldo.giani@sulzer.com

Cell. 335 5494147

Pos: A) ELETTROPOMPA TIPO XFP 150E CB1.1 PE90.4

ELETTROPOMPA SOMMERGIBILE XFP150E-CB1.1-PE90/4-D05*10

Elettropompa sommergibile con motore elettrico IP68 in classe di efficienza IE3 secondo **IEC60034-30**, per acque chiare, reflui civili e industriali, contenenti stracci e fibre. Girante a passaggio libero totale Vortex o aperta monocanale con sistema brevettato Contrablock® Plus di **ultima generazione** e bicanale Contrablock® e **diffusore regolabile** per il ripristino dell'efficienza idraulica e l'ottimizzazione degli interventi di manutenzione ordinaria. Installazione in vasca e a secco senza mantello di raffreddamento.

DATI TECNICI

Potenza assorbita dalla rete	kW	9,88
Potenza nominale resa all'albero	kW	9
Tensione nominale/Fasi/Frequenza	V/fasi/Hz	400/3/50
Intensità di corrente nominale	A	18,1
Intensità di corrente allo spunto	A	127
Modalità di avviamento	tipo	diretto o S/T
Fattore di potenza al 100% del carico	Cosfi	0,8
Fattore di potenza al 75% del carico	Cosfi	0,72
Efficienza motore al 100% del carico	%	91,07
Efficienza motore al 75% del carico	%	91,61
Numero di giri nominali	giri min ⁻¹	1465
Grado di protezione	IP	68
Esecuzione motore	tipo	antideflagrante secondo EEx dII BT4/ATEX II 2Gk
Isolamento statore	Classe	H (140° C)
Cavo elettrico sommergibile	tipo	H07RN8-F10G1.5
Lunghezza	m	10
Girante	tipo	ContraBlock Plus monocanale
Diametro esterno	mm	238
Passaggio libero	mm	100
Aspirazione	DN	150 (flangiata UNI PN16)
Mandata	DN	150 (flangiata UNI PN16)
Peso	kg	Per il peso si veda la scheda dimensionale



PRESTAZIONI AL PUNTO DI LAVORO OFFERTO (lav) secondo ISO 9906:2012, HI 11.6/14.6 ≤ 10 kW

Portata al punto lavoro	l/s	-----
Prevalenza al punto di lavoro	m	-----
Potenza assorbita dalla rete P1	kW	-----
Potenza nominale resa all'albero P2	kW	-----
Rendimento idraulico	%	-----
Rendimento totale	%	-----

CARATTERISTICHE E MATERIALI

Raffreddamento motore	liquido circostante e/o pompato
Sistema di protezione sovratemperatura	sensori termici bimetallici (klixon) nell'avvolgimento
Sistema di protezione umidità	sensore infiltrazione in vano di separazione motore/idraulica
Tipo di aggancio	maniglia in AISI316
Carcassa motore	ghisa grigia GG25
Corpo pompa	ghisa grigia GG25
Girante	ghisa grigia GG25
Albero motore	Acciaio inox AISI 420 (1.4021)
Viteria a contatto con il liquido	Acciaio inox AISI316
Tenuta inferiore albero	meccanica in carburo di silicio (SiC/SiC)
Tenuta superiore albero	meccanica in carburo di silicio (SiC/C)
Ciclo verniciatura	primer zincante, finitura resina epossidica bicomponente

N° di unità	1
Tipologia d'installazione	-----
Sommergenza massima	m 20

Temperatura massima del liquido pompato °C 40
(in funzionamento continuo)

ELENCO PREZZI

<u>Codice</u>	<u>Descrizione</u>	<u>Q.tà</u>	<u>Importo unitario</u>	<u>Importo totale</u> <u>Euro</u>
XFPIEM150-00001	XFP150E-CB1.1-PE90/4-D05*10 come sopra descritto	1	5.393,50	5.393,50
<u>Prezzo totale netto</u>				<u>5.393,50</u>

RIASSUNTO DELL'OFFERTA

Prezzi offerti

Codice	Descrizione	Q.tà	Prezzo Unit.	Prezzo totale
	A) ELETTROPMPA TIPO XFP 150E CB1.1 PE90.4			
XFPIEM150-00001	XFP150E-CB1.1-PE90/4-D05*10	1	5.393,50	5.393,50
<u>Prezzo totale offerto</u>				<u>5.393,50</u>

Condizioni di fornitura

I.V.A.

a vs carico e non inclusa nei valori di cui sopra

Trasporto:

A mezzo corriere con consegna diretta dallo stabilimento estero (con emissione del solo CMR) e/o dalla sede di Bologna

Resa

Franco cantiere o magazzino (esclusivamente su territorio italiano) con addebito in fattura. Oneri ed apparecchiature per lo scarico del materiale dal mezzo di trasporto restano a Vs. cura e spese.

PRODOTTI E RIPARAZIONI : 4,0 % sul valore totale dell'ordine (addebito minimo di 30 Euro).

RICAMBI : 2,0 % sul valore totale dell'ordine (addebito minimo di 30 Euro).

Termine di consegna:

che decorrono dalla data di accettazione scritta del Vs. Ordine di fornitura. Questo termine si riferisce alla merce consegnata F.co luogo di destinazione, su mezzo

Imballo

Ns. Standard incluso nella fornitura

Pagamento

Da concordare

Validità offerta

L'offerta si intende valida per un periodo di 60 gg dalla data della presente. Oltre tale data la validità di questa offerta decadrà automaticamente. Tuttavia, in circostanze eccezionali di aumento prezzi o difficoltà nella logistica ci riserviamo il diritto di rivedere prezzi e tempi di consegna e di sottoporvi una nuova quotazione. Qualora le nuove condizioni non riusciranno a soddisfare le vostre esigenze l'offerta sarà da considerare annullata.

Garanzia

La garanzia meccanica contro difetti nei materiali e nelle lavorazioni è valida per un periodo di 12 mesi dall'installazione massimo 18 mesi dalla data di consegna della merce.

Altre condizioni

Come da nostre condizioni generali di fornitura disponibili sul sito www.sulzer.com/it nella sezione Termini e Condizioni - Italia

La presente proposta , non vincolante, costituisce invito alla negoziazione di tutte le condizioni essenziali per il perfezionamento del contratto.

SULZER ITALY S.R.L

Sulzer Italy Srl - Sede legale: Via del Lavoro, 87 - 40033 Casalecchio di Reno (BO)
Cap. Sociale Euro 600.000 i.v. - Codice Fiscale e Registro Imprese CCIAA di Bologna 00895000370 - Partita IVA 00526811203
Sulzer Italy S.r.l - Società con Unico Socio soggetta a direzione e coordinamento di Sulzer Ltd