



R.E.M. s.r.l.

Via Ferruccia, 12/b - 03010 Patrica (FR)

Tel. 0775 830116 - Fax 0775 839345

FIMET

Agente - Distributore per il LAZIO

Spett.le
Talone Antonio

Frosinone, 12 Gennaio 2006

Offerta:

Oggetto: Fornitura Aumento di pressione

In riferimento alla Vostra gradita richiesta Le rimettiamo la nostra migliore offerta per la fornitura del Gruppo aumento di pressione per uso domestico
Allegiamo caratteristiche.

Richiesta:	Prevalenza =25 Prevalenza Bar= 2,5	Portata Q = l/min. 150.0	Potenza Installata Kw.1.1x2
Offerta			Prezzo netto Euro
2GK MX150V-2PVM230			
ALIMENTAZIONE MONOFASE			1680,00

Condizione di Fornitura

Consegna: 10gg. ll. dall'ordine
Resa: porto franco con rivalsa in fattura del 3%
Pagamento: da concordare
Garanzia : 12 mesi dalla data di prima accensione e 16 mesi dalla data di vendita
Imballo: Compreso
Validità dell'offerta: 30 gg

Rimanendo a Vs. disposizione per ogni ulteriore esigenza e necessità, cogliamo l'occasione per porgere distinti Saluti

R.E.M. s.r.l.

GRUPPI DI AUMENTO PRESSIONE COMANDATI DA INVERTER 2GK MXt 150V- 2PWM230 (Kw 1,1 + 1,1)

Il sistema è dotato di due apparecchi, (ognuno dedicato ad una elettropompa) comandati da inverter di frequenza, che consentono alle elettropompe di adattarsi alle esigenze dell'impianto e permettono una facile regolazione del flusso e della pressione.

Il display digitale posto sul pannello di ogni dispositivo permette con semplici manovre di impostare la pressione nominale alla quale si vuole mantenere l'impianto ed il differenziale di pressione in cui si desidera far variare la velocità della pompa. Il sistema farà lavorare la prima pompa con variazione di velocità nel campo di pressioni impostate, la seconda pompa interverrà in soccorso della prima nel momento in cui la pressione dell'impianto dovesse scendere al di sotto dalla pressione stabilita.

Il dispositivo funge anche da protezione elettrica per la pompa.

Alimentazione 230 V-50Hz con collegamento a triangolo di elettropompe con motore trifase 230/400V-50Hz.

PRESTAZIONI IDRAULICHE 2900 rpm

01 Elettropompa Servizio In funzione	Q= mc/h	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	7,2	9
	Q= l/min	15	30	45	60	75	90	120	150
	H= mca	56,5	55	53	50	46	42	32	20
02 Elettropompa Servizio In funzione	Q= mc/h	0,9	3,6	5,4	7,2	9	10,8	14,4	18
	Q= l/min	30	60	90	120	150	180	240	300
	H= mca	56,5	55	53	50	46	42	32	20

ALLESTIMENTO

- No. 02 Elettropompa centrifuga multigrante ad asse verticale, direttamente accoppiata al motore.

NR. 02 ELETTROPOMPA PRINCIPALE MXt 150 V	
POMPA	MOTORE ELETTRICO
TIPO: MULTISTADIO ORIZZONTALE CENTRIFUGA	TIPO: ASINCRONO TRIFASE IP 55 CL. F
CORPO: GHISA GRIGIA A GRANA FINE	VELOCITA': 2900 giri/min
GIRANTI: ACCIAIO INOX AISI 304	POLI: 2 poli
ALBERO: ACCIAIO INOX AISI 304	TENSIONE: 230-400V / 50 Hz
CAMICIA CORPO: ACCIAIO INOX AISI 30	POTENZA NOM.: kW 1,1 - Hp 1,5
PORTATA 150 l/min	ASSORBIMENTO AMPERE : 2 X 1,9
PREVALENZA : 56,5 mca	
TENUTA: MECCANICA	
VELOCITA': 2900 giri/min	
NPSH:	

COMPONENTI

- Basamento in acciaio elettrosaldato zincato, comune alle due pompe.
- Due Pompe di servizio, centrifughe multigradanti ad asse verticale, DNA 1.1/4" X DNM 1", collegate direttamente al motore.
- Un Collettore di aspirazione in acciaio zincato DNM 2 1/2", con staffa di sostegno per il quadro elettrico di comando e protezione.
- Un Collettore di mandata in acciaio zincato DNA 2"1/2
- Due dispositivi di controllo elettronico del flusso, per funzionamento a controllo costante, comandati da Inverter con tensione di alimentazione 230V .50Hz posti sulla mandata di ogni elettropompa.
- Un Manometro in bagno di glicerina montato sul collettore di mandata.
- Due Valvole di intercettazione in ottone nichelato con comando a leva, con asse di rotazione centrale poste in aspirazione ed in mandata della pompa principale.
- Due Valvole di non ritorno in ottone poste in aspirazione delle due pompe.
- Due tronchetti per il raccordo di eventuali alimentatori di aria, posti sulle aspirazioni delle due pompe.
- Valvolame minore, raccorderia, bulloneria e materiale elettrico di collegamento.