



Pompe sommergibili

Serie DML-DLMV per uso industriale

Elettropompe sommergibili con girante monocanale (DML) o vortex (DMLV), sono idonee per l'evacuazione di acque di rifiuto civili ed industriali, trattamento di liquami, drenaggio zone sottolivello, movimentazione in genere di liquidi carichi anche senza sostanze solide e filamentose in sospensione, svuotamento di acque di infiltrazione, movimentazione di acque di scarico luride (servizi sanitari) e svuotamento pozzi neri.

Massimo diametro del solido in sospensione per le DML 76 mm. Mentre per le DMLV è equivalente al diametro della bocca della pompa, bocca di mandata da DN 80 a DN 150, potenze sino a 22 kW. vengono fornite provviste di mt. 10 di cavo elettrico tipo H07 RN-F.



Campo di impiego

- Temperatura liquido da 0 a 40 °C
- Immersione massima 8 mt.

Materiali

- Corpo pompa e girante in ghisa
- Albero in AISI 403
- Doppia tenuta meccanica con camera ad olio interposta per una maggiore affidabilità di tenuta all'albero: superiore in carbone/ceramica/NBR, inferiore in SiC/SiC/NBR
- Cuscinetti schermati lubrificati a vita resistenti ad alta temperatura
- Viti di serraggio tutte in acciaio inox e entrata cavo con vulcanizzazione speciale del cavo di alimentazione per prevenire l'ingresso dei liquidi.

Dati tecnici

- Motore sommergibile a tenuta stagna asincrono a 4 poli
- Classe di isolamento F
- Grado di protezione IP68
- Tensione trifase 400V \pm 10% 50Hz
- Termoprotettore incorporato sino a 7,5 kW.
- Termoprotettore a cura dell'utente da 11 sino a 22 kW.
- Avviamento diretto sino a 7,5 kW. e star-delta da 11 a 22 kW.

Accessori

- Kit piede di accoppiamento per sganciamento rapido (la pompa viene fornita di serie con raccordo di mandata)
- Possibilità di fornitura kit per adattamento pompa a piede di accoppiamento già esistente delle più importanti aziende costruttrici di pompe sommergibili

Portata [m³/h]	min 12.00	max 330.00
Prevalenza [m]	max 39.00	min 4.00



É un marchio distribuito da: F.M.A. SERVICE s.r.l
Via Resegone, 6 - 22070 - Locate Varesino (CO) - P.Iva 02244160020
Tel. 0331 302828 - 338 9155190

www.iteco.net - info@iteco.net