# Elettropompe sommergibili per acque reflue





# **DOMO**

Elettropompe sommergibili per acque sporche (nelle versioni VX anche con corpi filamentosi in sospensione).



xylem

## **Impieghi**

03

- Movimentazione di acque luride (nelle versioni VX anche con corpi filamentosi in sospensione)
- Svuotamento pozzi di raccolta, liquami da scarichi civili e acque usate in generale
- · Prosciugamento di ambienti allagati

### Vantaggi

- Il motore elettrico è a tenuta stagna grazie al sistema multiplo di tenute con camera d'olio interposta.
- Il V-ring, la tenuta meccanica in carburo di silicio (estremamente resistente all'abrasione e all'usura), ed infine una tenuta a labbro costantemente lubrificata mediante il sistema DRIVELUB, costituiscono una barriera efficientissima contro le infiltrazioni.

#### Altre versioni e opzioni

Versioni con differenti lunghezze del cavo di alimentazione e diversi tipi di

#### Sigla di Identificazione

Esempio: DOMO 10 VX GT DOMO Nome serie

10 Potenza nominale (HP x 10)

VX Tipo girante

"nullo" versione Monofase, T versione trifase GT GT=galleggiante a tubo, SG=senza galleggiante

#### **Dati Tecnici**

Portata fino a: 40 m³/h Prevalenze fino: 14,5 m Gamma: 0,55 - 1,5 kW

Profondità di immersione: 5 m

Passaggio libero: 50 mm, Domo 7 =35 mm

#### **Motore**

Alimentazione: 1 x 220-240V, 3 x 230/400V

Classe isolamento: F (155°C) Grado di protezione: IPX8

### Materiali

Corpo pompa: Acciaio inox

Girante: Tecnopolimero o acciaio inossidabile

NBR Elastomeri

Tenuta meccanica: Carburo di silicio-Carburo di silicio

H07RN-F Cavo di alimentazione:

# DOMO

Tensione alimentazione: 1 x 230 V con galleggiante premontato



Gruppo prodotti: 8B

|           |           |             |      |      | 0-0  |     |     |     |     |     |     |      |
|-----------|-----------|-------------|------|------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| Modello   | Codice    | Connessioni | Р    | Peso | [m³/h] 0   | 6   | 12  | 18  | 24  | 30  | 36  | 40,2 |
|           |           |             | [kW] | [kg] | [I/min] 0  | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 670  |
|           |           |             |      |      | H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m] |     |     |     |     |     |     |      |
| DOMO 7/B  | 107670010 | Rp1½        | 0,55 | 10   | 10,7   | 7,5 | 5,2 | 2,7 |     |     |     |      |
| DOMO 10/B | 107670020 | Rp2         | 0,75 | 14   | 10,1   | 8,5 | 7,2 | 6   | 4,7 | 3,2 |     |      |
| DOMO 15/B | 107670030 | Rp2         | 1,1  | 15   | 12,7   | 11  | 9,5 | 8   | 6,6 | 5,2 | 3,6 |      |