

Series VM



Per fognature pesanti

For heavy sewages

Pour égouts lourds

Pompe con girante VORTEX particolarmente indicate per usi domestici ed industriali, per il pompaggio di acque pulite, poco sporche, fognature o simili. Grazie alla loro realizzazione in monoblocco, risultano più robuste ed economiche.

Pumps with VORTEX impeller suitable for domestic and industrial use to dispose of clean, slightly dirty water, sewages or similar liquids. Thanks to their monoblock construction, they result more robust and economic.

Pompes à turbine VORTEX adapté a disposer des eau propre, légèrement sale, égouts ou de liquides similaires en champ domestique et industriel. Grâce à leur construction monobloc, ils sont plus robuste et économiques.

L'IMITI D'IMPIEGO

- Massima temperatura del liquido: 60°C (90°C per uso intermittente)
- Massima densità del liquido: 1100 kg/m³
- Livello minimo di pompaggio: 10 cm sopra il corpo pompa
- max. passaggio solidi: 45 mm

LIMITS OF USE

- *Max Temperature of liquid: 60°C (90°C with intermittent use).*
- *Max density of liquid: 1100 kg/m³.*
- *Minimum pumping level: 10 cm above the pump body.*
- *max. solid passage: 45 mm*

LIMITES D'UTILISATION

- *Température maximum de l'eau 60°C (90°C a fonctionnement intermittent)*
- *Densité maximal du liquide : 1100 kg/m³*
- *Niveau minimum de pompage : 10 cm au-dessus du corps pompe*
- *Diamètre max. des pièces solides: 45 mm*

MATERIALI DI COSTRUZIONE

- Coperchio motore, cassa motore, corpo pompa, girante: ghisa G20
- Albero motore: acciaio inox Aisi 420
- Viteria: acciaio inox
- Guarnizioni in gomma nitrilica antiolio
- Tenuta meccanica inferiore: ceramica / graffite
- Tenuta meccanica superiore a labbro para-olio
- Cavo elettrico: 10 mt in H07RN-F

CONSTRUCTION MATERIALS

- *Motor cover, pump body, casing, impeller: cast iron G20;*
- *Motor shaft: stainless steel Aisi 420;*
- *Screws: stainless steel;*
- *Lower mechanical seal: silicon carbide/ alumina;*
- *Upper mechanical seal: lip seal anti-oil*
- *Electric cable: 10 mt H07RN-F*

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

- *Couvercle moteur, casse moteur, corps pompe, turbine en fonte G20*
- *Arbre en acier inox Aisi 420*
- *Vis en inox*
- *Garniture mécanique inferieur en céramique / graphite*
- *Garniture mécanique supérieure : a lèvres pare-huile*
- *Câble électrique : 10 mt en H07RN-F*

MOTORE ELETTRICO

- Asincrono, 2 poli, lubrificato ad olio atossico, classe d'isolamento F, grado di protezione IP68.
- Voltaggi standard: M = 230/240-50; T = 230/400-50.
- I motori monofase sono dotati di protezione termica regolata a 130°C. La protezione dei motori trifase è a cura dell'utente.
- Voltaggi e frequenze differenti sono disponibili su richiesta.

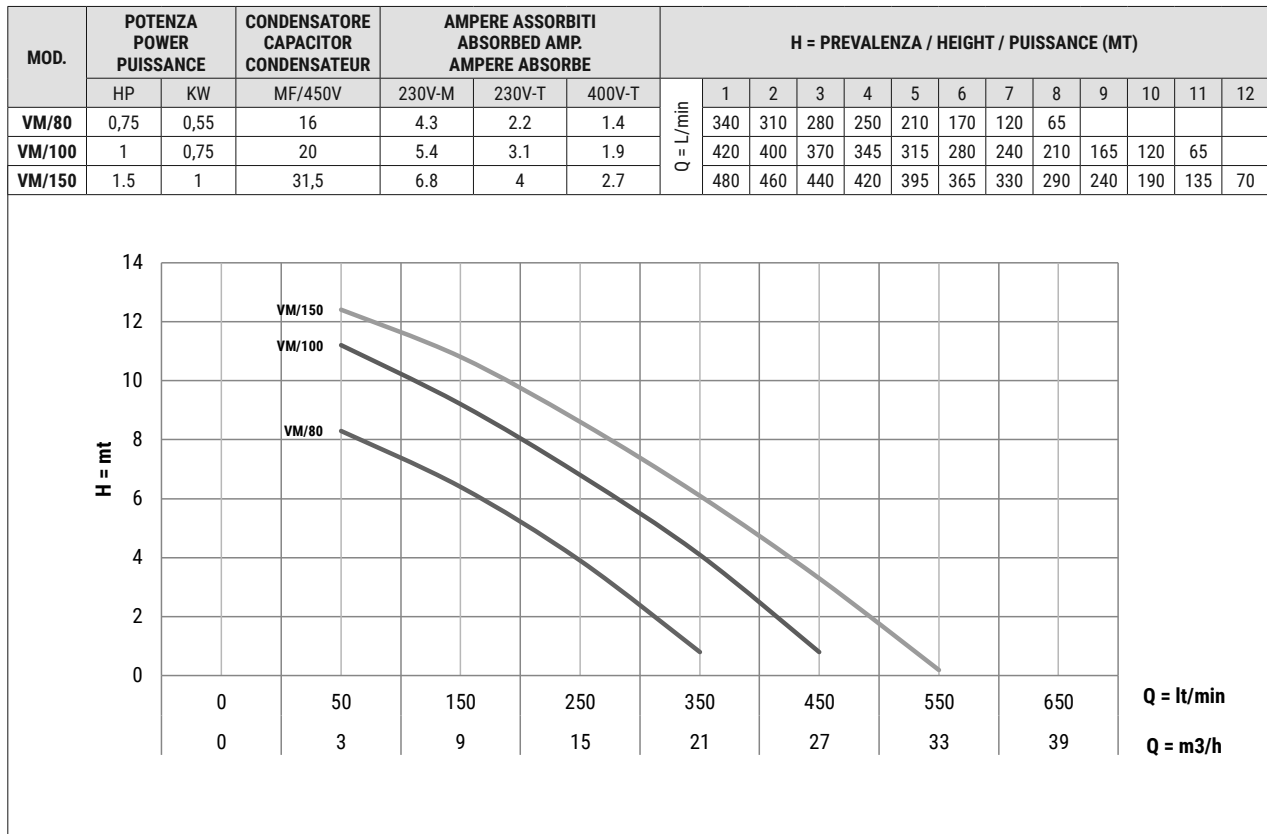
ELECTRIC MOTOR

- *Asynchronous, 2 poles, non toxic oil lubricated, insulation class F, grade of protection IP68.*
- *Standard voltages: M = 230/240-50; T = 230/400-50.*
- *Single phase motors is provided with a thermic protection regulated on 130°C. The protection of three-phase motors have to be arranged by the user.*
- *Different voltages and frequency available on request.*

MOTEUR ÉLECTRIQUE

- *Asynchrone, 2 pôles, lubrifié a huile pas toxique, classe d'isolation F, degré de protection IP68*
- *Tensions standard: M = 230 / 240-50; T = 230 / 400-50.*
- *Les moteurs monophasés sont équipé de protection micro-thermique réglé a 130°C. La protection des moteurs en triphasés doit être arrange par l'utilisateur.*
- *Tensions et fréquences différentes sont disponibles sur demande.*

Specifiche tecniche - Tech specs - Spécifications techniques



Misure e dimensioni - Sizes and dimensions - Tailles et dimensions

