

LOWARA 1300 SERIE

pompes submersibles en fonte



[Pompes submersibles](#) [Pompes à eaux usées](#) [Pompes à eaux usées](#)

Description

La série Lowara 1300 est une pompe submersible en fonte dotée d'une roue non colmatante (de conception autonettoyante) et d'une roue à vortex, adaptée au pompage de liquides sales avec des solides en suspension. Elle convient au pompage des eaux usées domestiques et industrielles, des eaux d'égout et des eaux de pluie provenant de puits et de réservoirs tampons.

Applications

- o pompage des déchets, des eaux usées, des eaux souterraines et des eaux de pluie

Spécifications

- o convient au pompage d'eau légèrement contaminée par des particules solides/abrasives et au fonctionnement continu.
- o roue vortex pour une grande capacité et une faible pression
- o ventilateur non obstruant doté d'une conception autonettoyante unique.
- o la mise en œuvre :
 - moteur et corps de pompe : fonte
 - arbre de la pompe : acier inoxydable
 - garniture mécanique supérieure:
 - carbone/céramique (1305-1310-1315-1325)
 - carbone/WCCR (1320)
 - WCCR/WCCR (1330-1335)
 - garniture mécanique de fond:
 - WCCR/céramique (1305-1310-1315)
 - WCCR/WCCR (1320-1325-1330-1335)
 - joint torique: NBR
 - câble de 10 mètres NBR



- o capacité : jusqu'à 1771 m³/h
- o tête : jusqu'à 74 mwk
- o température du fluide : jusqu'à 40°C
- o classe de protection : IP68
- o niveau de pH : pH 5,5 - 14
- o classe d'isolation F (155 °C)
- o profondeur d'immersion maximale : 20 mètres
- o raccordement à la presse : DN50 à DN300
- o puissance du moteur : 0,75 kW à 50,0 kW, 2 pôles, 4 pôles et 6 pôles
- o tensions :
 - triphasé 400V 50 Hz
 - triphasé 460V 60 Hz (CSA)
 - triphasé 575V 60 Hz (CSA)

Accessoires

- o base et coude (passe-fil ou filetage)
- o kit de cintrage des pieds avec griffe et support
- o kit de remplacement pour l'accouplement de la courbure du pied