

ILNC



DN	32 - 125
Q [m³/h]	≤ 370
H [m]	≤ 112
p [bar]	≤ 16
T [°C]	≥ -20 - ≤ +70
n [t/min]	≤ 3000

Caractéristiques valables pour 50 Hz
Disponible en version 60 Hz

Description

Pompe centrifuge verticale en construction monobloc en ligne, avec moteur électrique, roue fermée et garniture mécanique. ILNCS avec pompe à vide auxiliaire, ILNCE avec éjecteur. Moteur normalisé CEI. Version ATEX disponible.

Applications

Installations de chauffage à eau chaude, circuits de refroidissement, systèmes de climatisation, applications marines, alimentation en eau et en eau industrielle, systèmes d'épuration, circuits de recirculation industriels.



● Coffret de commande

<http://shop.ksb.com/catalog/k0/en/product/ES000731>

Megaline



DN	32 - 200
Q [m³/h]	≤ 600
H [m]	≤ 135
p [bar]	≤ 16
T [°C]	≥ 0 - ≤ +90

Caractéristiques valables pour 60 Hz

Description

Pompe à volute horizontale ou verticale, en construction process, monocellulaire, volute à plan de joint radial, bagues d'usure remplaçables. Volute en construction en ligne avec roue radiale fermée à aubes à double courbure, garniture simple suivant EN 12756.

Applications

Circuits de chauffage, installations d'adduction d'eau, systèmes de climatisation, eaux usées, systèmes de circulations industriels



<http://www.ksb.com.br/ksb-br-pt/pesquisa.php?q=megaline>

Pompes normalisées / monobloc

Etanorm



DN	25 - 150
Q [m³/h]	≤ 640
H [m]	≤ 160
p [bar]	≤ 16
T [°C]	≥ -30 - ≤ +140

Caractéristiques valables pour 50 Hz
Disponible en version 60 Hz

Description

Pompe à volute horizontale, monocellulaire, performances nominales et dimensions principales selon EN 733, avec support de palier, en construction process, chemises d'arbre / chemises d'arbre sous garniture et bagues d'usure remplaçables, avec variateur de fréquence monté sur le moteur. Avec KSB SuPremE, un moteur synchrone à réluctance sans aimant (sauf tailles de moteur 0,55 kW / 0,75 kW avec 1500 t/min qui sont équipées d'aimants permanents), classe de rendement IE4/IE5 selon CEI TS 60034-30-2:2016, pour le fonctionnement avec variateur de fréquence KSB PumpDrive 2 ou KSB PumpDrive 2 Eco sans capteur de position rotorique. Points de fixation selon EN 50347, dimensions extérieures selon DIN V 42673 (07-2011). Version ATEX disponible.

Applications

Pompage de liquides purs ou agressifs, n'attaquant ni chimiquement, ni mécaniquement les matériaux de la pompe, installations d'adduction d'eau, circuits de refroidissement, piscines, installations anti-incendie, installations d'irrigation, installations de relevage, installations de chauffage, systèmes de climatisation, installations d'arrosage



<http://shop.ksb.com/catalog/k0/fr/product/ES000062>

Etanorm-R



DN	125 - 300
Q [m³/h]	≤ 1900
H [m]	≤ 101
p [bar]	≤ 16
T [°C]	≥ -30 - ≤ +140

Caractéristiques valables pour 50 Hz
Disponible en version 60 Hz

Description

Pompe à volute horizontale, monocellulaire (taille 125-500 : bicellulaire) en construction process, avec support de palier, chemises d'arbre / chemises d'arbre sous garniture et bagues d'usure remplaçables, avec moteur KSB SuPremE sans aimant, classe de rendement IE4/IE5 et variateur de fréquence PumpDrive, version ATEX disponible.

Applications

Installations d'adduction d'eau, installations d'arrosage, installations de relevage, systèmes de climatisation, installations anti-incendie, installations d'irrigation, installations de chauffage



<http://shop.ksb.com/catalog/k0/fr/product/ES000058>