

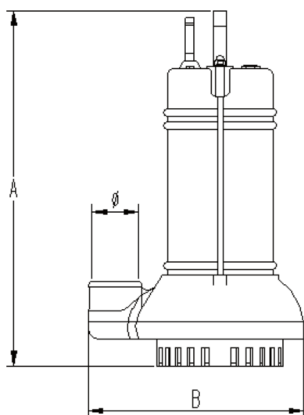


CARATTERISTICHE IDRAULICHE HIDRAULICS SPECIFICATIONS

MONOFASE 220V. - 50HZ

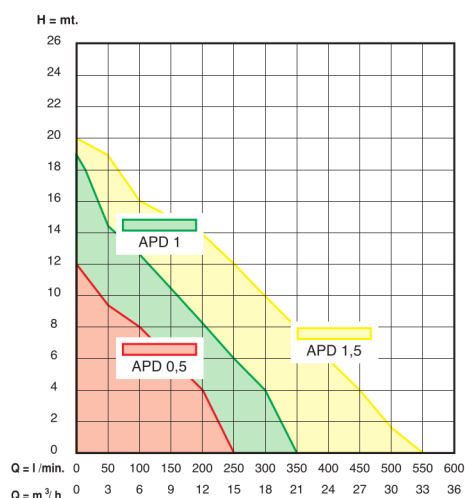
| SERIE | kW | HP | kW _{assorb.} | MF | A1 | Q = PORTATA | | | | | | | | | | | |
|------------|------|-----|-----------------------|------|-----|-------------|------|----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | | | L/min. | 20 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
| APD 0,5 MG | 0,36 | 0,5 | 0,7 | 12,5 | 3,3 | 10,5 | 9 | 8 | 6 | 4 | 0 | - | - | - | - | - | - |
| APD 1 MG | 0,75 | 1 | 1 | 20 | 5,1 | 17 | 14,5 | 13 | 10,5 | 8,5 | 6 | 4 | 0 | - | - | - | - |
| APD 1,5 MG | 1,1 | 1,5 | 1,6 | 40 | 8,1 | 20 | 19 | 16 | 14 | 13 | 12 | 10 | 8 | 6 | 4 | 1 | 0 |

DIMENSIONI E PESI DIMENSION AND WEIGHT



MONOFASE 220V. - 50HZ

| SERIE | A mm. | B mm. | Ø inch | Pass. Libero Ø mm. | Peso Kg. |
|------------|-------|-------|--------|-----------------------|----------|
| | | | | | |
| APD 1 MG | 375 | 220 | 1" 1/4 | 2 | 9 |
| APD 1,5 MG | 440 | 275 | 2" | 2 | 24,5 |



Serie APD

Particolarmente indicata per prosciugare acque piovane, cantine, seminterrati, sottopassaggi, serbatoi etc.

Costruzione

Corpo pompa e griglia-diffusore APD 0,5 e APD 1 in plastica nylon caricata fibra di vetro.

Corpo pompa e griglia-diffusore APD 1,5 in ghisa.

Camicia, coperchio, manico, tiranti e girante in acciaio inox.

Caratteristiche comuni

Motore a bagno di liquido refrigerante dielettrico non inquinante.

Motoprotettore termico incorporato versione monofase.

Classe isolamento F.

Albero motore in acciaio AISI 316.

Tenuta lato motore in Grafite-Allumina, (su richiesta in Silicio-Allumina).

Protezione lato pompa parasabbia.

A richiesta

Senza galleggiante per funzionamento manuale.



Series APD

Proper for draining rain waters, flooded cellars, subways and tanks.

Construction:

Pump body and grill diffuser for APD 0,5 and APD 1 is in nylon plastic reinforced with fiber glass. Pump body and grill diffuser for APD 1,5 in cast iron.

Motor case, upper cover, tie-rods, grip and impeller in stainless steel.

General characteristics:

Motor in liquid refrigerant bath, dielectric, not defiler.

Thermal protection switch incorporated in all single-phases motors.

Class F insulation.

Motor shaft in steel mod. AISI 316.

Seal on motor side is in Graphite-Allumina (by request in Silicon-Allumina).

Protection on pump side is a ring anti-sand.

By request

Without float switch for manual working.



Serie APD

Particolarmente idónea para evacuación de aguas de infiltraciones, sótanos, garajes, piscinas, fuentes, estanques, etc.

Características constructivas:

Cuerpo bomba, y rejilla-difusor APD 0,5 y APD 1 en plástico nylon con carga de fibra de vidrio.

Cuerpo bomba y rejilla-difusor APD 1,5 en fundición.

Camisa externa, soporte, asa transporte, tirantes y impulsor en acero inox.

Características en comunes:

Motor en baño de liquido refrigerante dieléctrico no contaminador.

Motoprotector termo-amperométrico incorporado versión monofásico.

Aislamiento clase F.

Eje motor en acero AISI 316.

Cierre mecánico lado motor en Grafito-Allumina, (sobre pedido en Silicio-Allumina).

Protección lado bomba guardarena.

Sobre pedido

Sin boya para funcionamiento manual.



Serie APD

Particolarmente indicata para águas pluviais, caves, passagens subterrâneas, depósitos, etc. etc.

Costrução:

Corpo da bomba e grelha-difusor APD 0,5 e APD 1 em plástico nylon revestido com fibra de vidro.

Corpo da bomba e grelha-difusor APD 1,5 em ferro fundido.

Turbina, camisa, tampa, cabo, tirantes em aço inox.

Características em comun:

Motor em banho de liquido refrigerante dieléctrico não inquinante.

Motoprotector termo-amperométrico na versão monofásica.

Isolamento classe F.

Veio do motor em aço AISI 316.

Vedante mecânico em Grafite-Allumina (sobre pedido em Silicio-Allumina).

Sobre pedido

Sem boia para funcionamento manual.



APD Série

Particulièrement indiquée pour enlever des eaux claires (eaux de pluie, piscine, caves inondées).

Construction

Corp du pompe et grille-diffuseur (APD 0,5 et APD 1) en plastique nylon chargé avec fibre de verre.

Corp du pompe et grille-diffuseur (APD 1,5) en fonte.

Turbine, chemise, couvercle, poignée et tirants en acier inox.

Caractéristiques standard

Moteur à bain d'huile réfrigérant et diélectrique, selon les normes. Protection thermique incorporée pour les versions monophasées.

Classe d'isolation F.

Arbre du moteur en acier AISI 316.

Tenue mécanique en Graphite-Allumina (côté moteur), sur demande en Silicium-Allumina.

Sur demande

Sans interrupteur à flotteur pour le fonctionnement manuel.