



## Ficha técnica

### Datos hidráulicos

Boca de impulsión	G 2
Paso libre del conjunto hidráulico	25 mm
Tipo de conjunto hidráulico	Rodete
Profundidad de inmersión máxima	2 m
Altura máxima de impulsión $H_{max}$	14,8 m
Caudal máximo $Q_{max}$	370,0 m <sup>3</sup> /h
Temperatura mínima del fluido $T_{min}$	3 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{max}$	40 °C
Temperatura ambiente mínima $T_{min}$	3 °C
Temperatura ambiente máxima $T_{max}$	40 °C

### Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~220 V, 60 Hz
Tolerancia de tensión	±10 %
Potencia nominal del motor $P_2$	0,95 kW
Intensidad nominal $I_N$	6,1 A
Corriente de arranque $I$	33,6 A
Factor de potencia $\cos \varphi_{100}$	0,91
Tipo de arranque	Directo online (DOL)
Número de polo	2
Clase de aislamiento	F
Tipo de protección del motor	IP68

### Equipo/función

Enchufe de alimentación de red	sí
Interruptor de flotador	sí

### Materiales

Carcasa de la bomba	fundición gris
Rodete	fundición gris
Eje	Acero inoxidable
Material de la junta	NBR

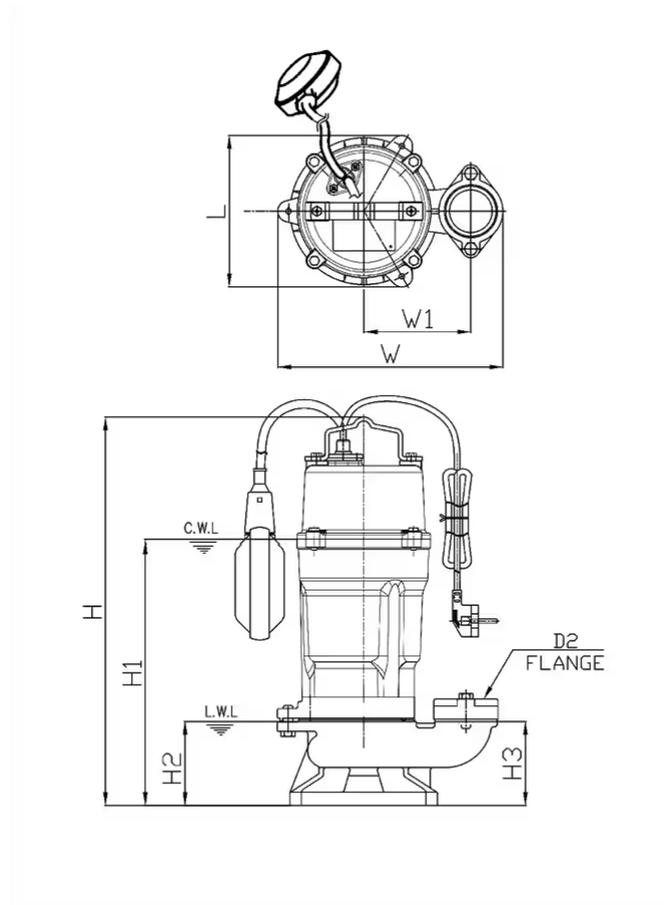
### Dimensiones de instalación

Conexión entrada	-
Conexión de salida	G 2

## Curvas características

Dimensiones y planos de dimensiones

Outline drawing\_PDV-400MA/H, 950MA/H



Dimensiones <i>H</i>	460 mm
Dimensiones <i>H1</i>	322 mm
Dimensiones <i>H2</i>	95 mm
Dimensiones <i>H3</i>	95 mm
Dimensiones <i>L</i>	172 mm
Dimensiones <i>w1</i>	120 mm