# FICHA TECNICA

22/08/2017 Página 1 / 3

DAB PUMPS S.p.A.
Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD), Italy
Tel. +39 049 5125000 - Fax +39 049 5125950
www.dabpumps.com

**Destinatario**

Empresa
Referencia
Dirección
Telefono
Fax
E-mail

**Remitente**

**Código artículo :**

60143366

**Artículo:**

EVOTRON 40/150 SAN

## Datos bomba

| | |
|---|---|
| Presión nominal: | 1000 kPa |
| Temperatura mín. fluido | -10 °C |
| Temperatura máx. fluido | 110 °C |
| EEI : | ≤ |

## Presión mínima de agua:

| | |
|---|---|
| Temperatura: | °C 90 |
| Presión mínima de agua: | m 10 |

## Datos de servicio requeridos

| | |
|---|---|
| Caudal : | 0,00 m³/h |
| Altura impulsión : | 0,00 m |
| Fluido bombeado (%) : | Water, pure |
| Temperatura fluido: | 20 °C |
| Densidad | 998,3 kg/m³ |
| Viscosidad cinemática: | 1,005 mm²/s |
| Presión del vapor: | 100,00 kPa |

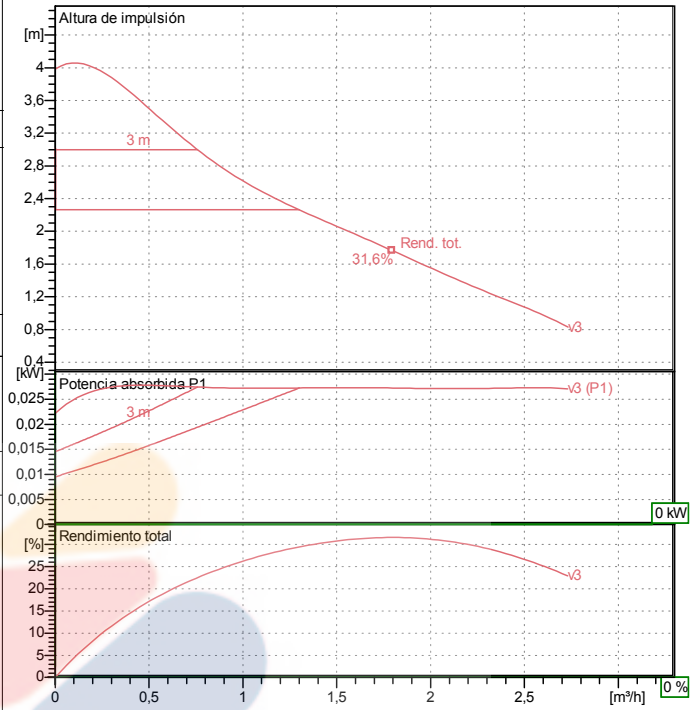
## Datos hidr. (Punto de trabajo)

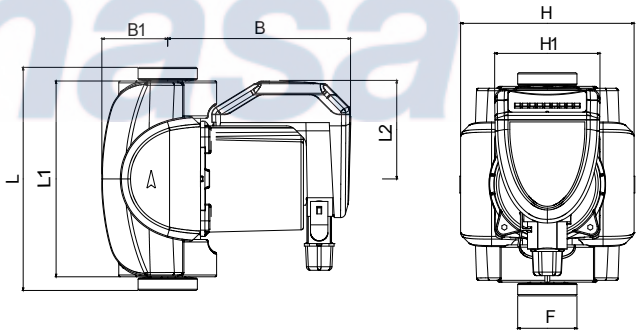
| | |
|---|---|
| Caudal : | |
| Altura impulsión : | |

## Materiales

| | |
|---|---|
| Cuerpo bomba | Bronce |
| Rodete | Ultrason |
| Eje motor | Cerámica |
| Brida de cierre | Acero inoxidable |
| Retén | EPDM |
| Camisa estator | Acero inoxidable |
| Terminal box | Policarbonato |

**Tolerancia de curva acorde a ISO 9906**




## Datos motor

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | DAB | | |
| Potencia absorbida P1 | – 0,027 kW | | |
| Tensión nominal: | 1~ 230 V | 50 Hz | |
| Corriente nominal: | – 0,26 A | | |
| Grado de protección: | IP 44 | | |

## Dimensiones exteriores mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| B | 147,5 | L | 150 |
| B1 | 53 | L1 | 158 |
| F | 1"1/2 | L2 | 79,5 |
| H | 140 | | |
| H1 | 85 | | |

**Peso :** 3 kg

## Conexiones bomba

| | |
|---|---|
| Lado aspiración | 1 " 1/2 G |
| Lado impulsión | 1 " 1/2 G |

DAB PUMPS se reserva el derecho de realizar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

# CURVAS CARACTERISTICAS

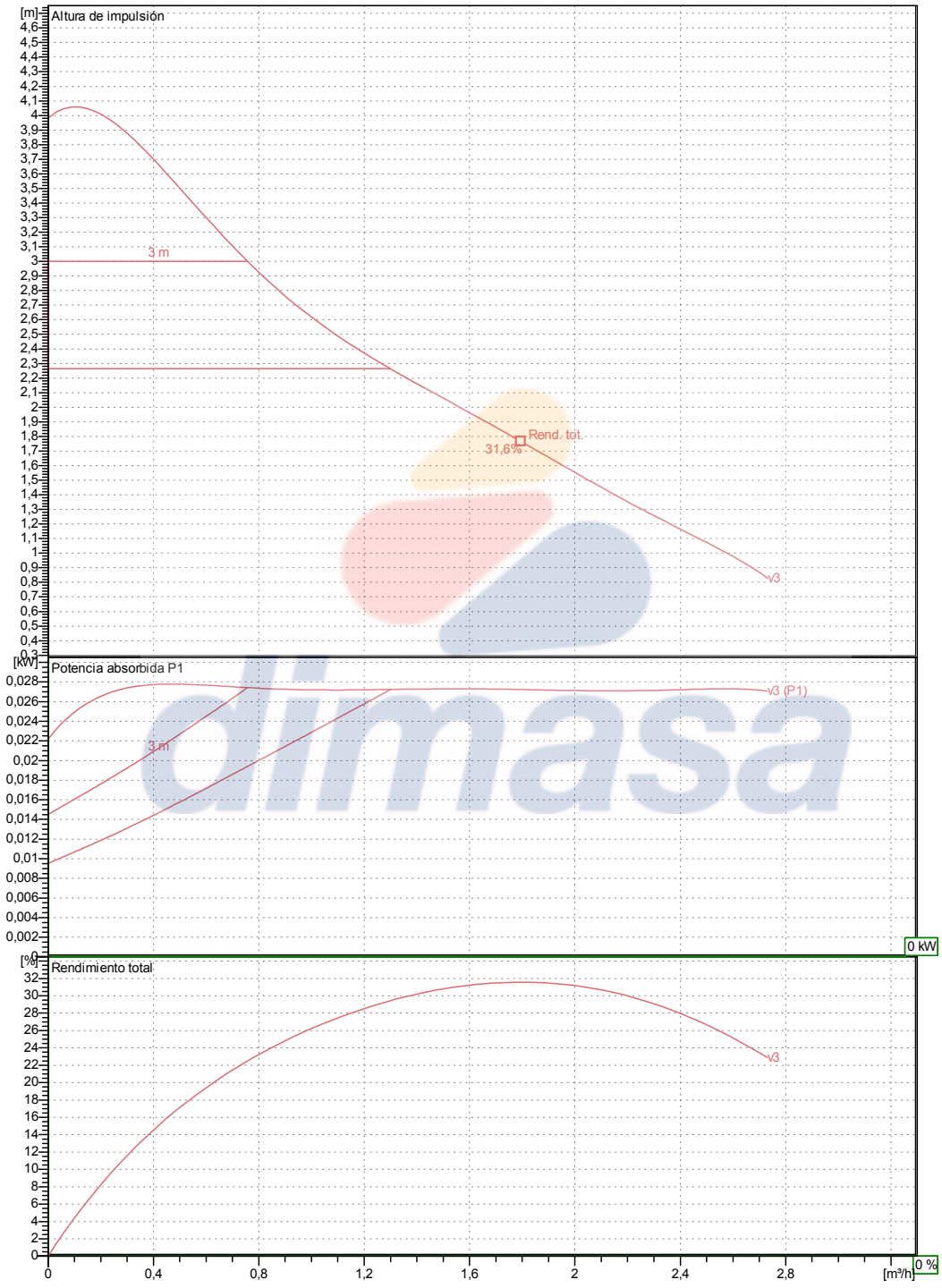
22/08/2017 Página 2 / 3

DAB PUMPS S.p.A.
Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD), Italy
Tel. +39 049 5125000 - Fax +39 049 5125950
www.dabpumps.com

| Destinatario | Remitente |
|---|---|
| Empresa<br>Referencia<br>Dirección<br>Telefono<br>Fax<br>E-mail | |

**EVOTRON 40/150 SAN**

**Tolerancia de curva acorde a ISO 9906**




**Datos hidr. (Punto de trabajo)**

| Lado aspiración | Lado impulsión | Caudal : | Altura impulsión : | Velocidad nominal: |
|---|---|---|---|---|
| 1 " 1/2 G<br>10 bar (1000 KPa) | 1 " 1/2 G<br>10 bar (1000 KPa) | 0 m³/h | 0 m | 2900 rpm |

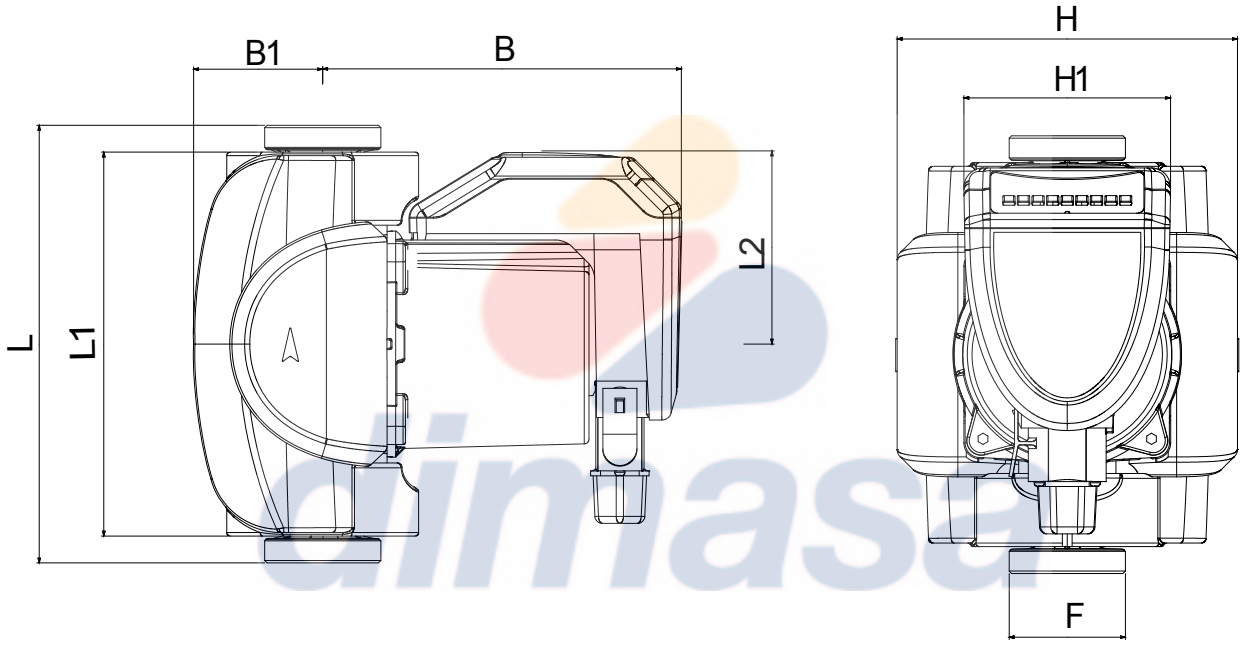
| Proyecto | ID proyecto | Creado por | Creado el |
|---|---|---|---|
| | | | **22/08/2017** |

DAB PUMPS se reserva el derecho de realizar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

DAB PUMPS S.p.A.
Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD), Italy
Tel. +39 049 5125000 - Fax +39 049 5125950
www.dabpumps.com


| Destinatario | Remitente |
|---|---|
| Empresa<br>Referencia<br>Dirección<br>Telefono<br>Fax<br>E-mail | |

## EVOTRON 40/150 SAN




| Dimensiones en mm | | | | | | | Conexiones bomba |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | B | 147,5 | | | | | Aspiración<br>1 " 1/2 G<br>10 bar (1000 KPa) |
| 2 | B1 | 53 | | | | | |
| 3 | F | 1"1/2 | | | | | |
| 4 | H | 140 | | | | | |
| 5 | H1 | 85 | | | | | |
| 6 | L | 150 | | | | | Discharge<br>1 " 1/2 G<br>10 bar (1000 KPa) |
| 7 | L1 | 158 | | | | | |
| 8 | L2 | 79,5 | | | | | |

| Proyecto | ID proyecto | Creado por | Creado el |
|---|---|---|---|
| | | | **22/08/2017** |


DAB PUMPS se reserva el derecho de realizar modificaciones sin la obligación de aviso previo.