

## Rendeltetés

Társaság (cég)  
Hivatkozás (Reference)  
Cím  
Tel  
Fax  
E-mail

## Kibocsátó

**Cikkszám:** Customer pos. no.:

60231358

**Modell:**

EVOPLUS 110/180 XM

## Szivattyú adatok

Névleges nyomás: 1600 kPa  
Minimális folyadék hőmérséklet: -10 °C  
Max folyadék hőmérséklet: 110 °C  
EEI : ≤ 0,20

## Minimális szívónyomás

Hőmérséklet °C 90 100  
Minimális szívónyomás m 20 25

## Igényelt üzemelési adatok

Átfolyás:  
Emelési magasság  
Szivattyúzott folyadék (%):  
A folyadék hőmérséklete: 20 °C  
Sűrűség: 998.3 kg/m³  
Kinematikai viszkozitás: 1.005 mm²/s  
Gőznyomás 2.34 kPa

## Hidraulikus adatok (munkapont)

Átfolyás:  
Emelési magasság

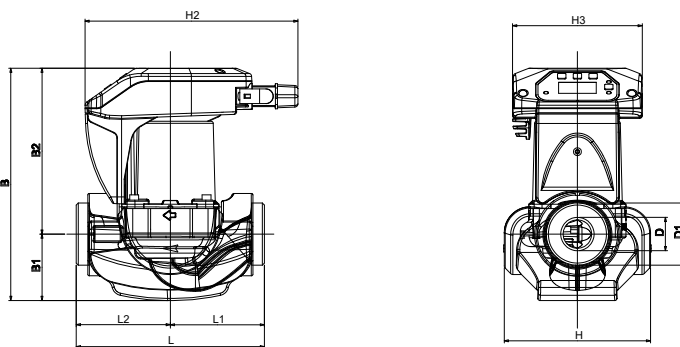
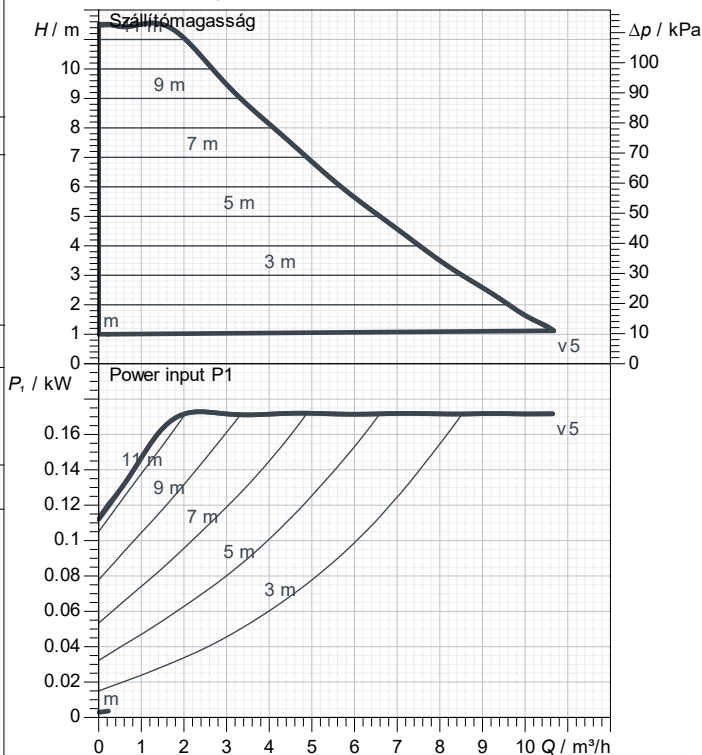
## Anyagok

Szivattyútest Cast iron 250 UNI ISO 185 with Cataphoresis  
Járókerék Tecnopolimer  
Motortengely Alumina (alumíniumoxid, azaz korund)  
Tömítőgyűrű EPDM  
Motor ház Die cast aluminium with Cataphoresis  
Zárókarima Rozsdamentes acél  
Támcsapág-gyűrű tartó EPDM

## Motor adatok

Motor márk DAB  
Max Power input P1 : 0.16 kW  
Névleges feszültség: 1~ 220-240 V 50 Hz  
Névleges áramerősség: 1.145 A  
Védelmi fokozat: IP 44

## A görbék türése ISO 9906 szerint



## Méretetek "in" mm

|    |      |    |     |  |  |  |  |
|----|------|----|-----|--|--|--|--|
| B  | 224  | H1 | 124 |  |  |  |  |
| B1 | 65   | H2 | 204 |  |  |  |  |
| B2 | 159  | L  | 180 |  |  |  |  |
| D  | 32   | L1 | 90  |  |  |  |  |
| D1 | 2" G | L2 | 90  |  |  |  |  |
| H  | 124  |    |     |  |  |  |  |

Súly: 4.7 kg

## Szivattyú csatlakozások

Szívóoldal 2" G  
Nyomó oldal 2" G

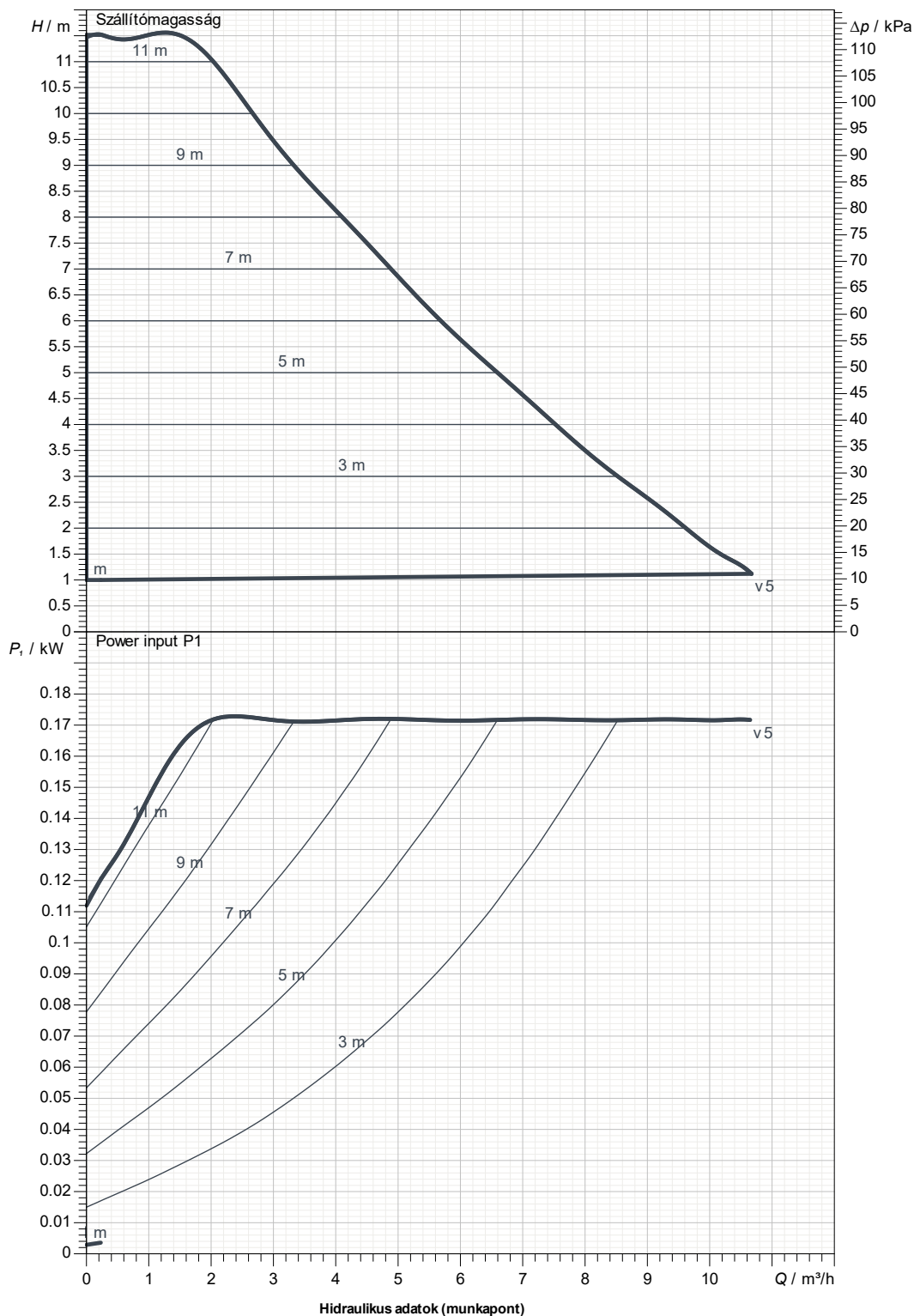
Rendeltetés

Kibocsátó

Társaság (cég)  
Hivatkozás (Reference)  
Cím  
Tel  
Fax  
E-mail

## EVOPLUS 110/180 XM

A görbék türése ISO 9906 szerint



Szívóoldal  
2" G  
1600 kPa

Nyomó oldal  
2" G  
1600 kPa

Átfolyás:

Emelési magasság

Névleges sebesség  
2900 1/min

Projekt

Projekt szám

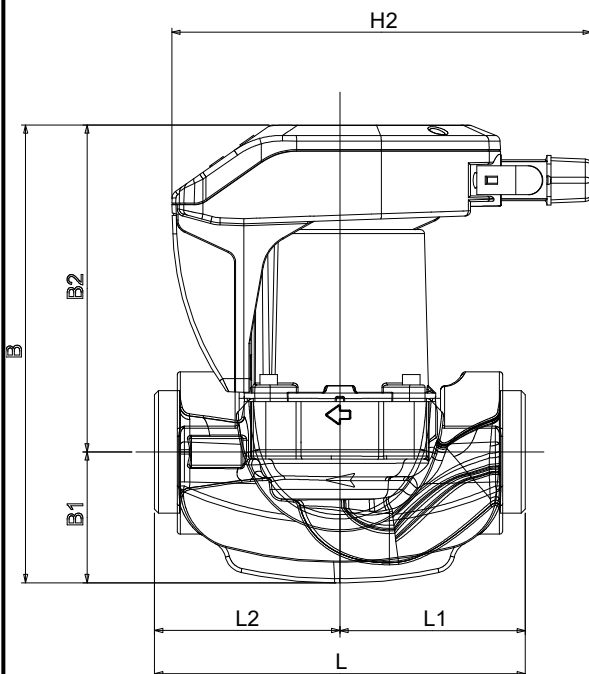
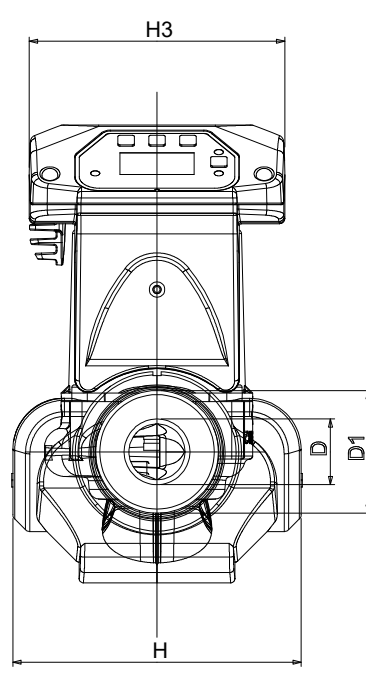
Készítette

Készült:

21/10/2025

|                                                                         |  |                                                                                     |  |  |                                                                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                         |  | <b>MÉRETEZÉSI RAJZ</b><br>21/10/2025 <span style="float: right;">Oldal 3 / 3</span> |  |  | DAB PUMPS S.p.A.<br>Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD), Italy<br>Tel. +39 049 5125000 - Fax +39 049 5125950<br>www.dabpumps.com |  |
|                                                                         |  | Rendeltetés                                                                         |  |  | Kibocsátó                                                                                                                             |  |
| Társaság (cég)<br>Hivatkozás (Reference)<br>Cím<br>Tel<br>Fax<br>E-mail |  |                                                                                     |  |  |                                                                                                                                       |  |

**EVOPLUS 110/180 XM**

| Dimensions in mm |    |      |              |  |  | Szivattyú csatlakozások                                       |  |
|------------------|----|------|--------------|--|--|---------------------------------------------------------------|--|
| 1                | B  | 224  |              |  |  | Szívás<br>2" G<br>1600 kPa<br><br>Nyomóág<br>2" G<br>1600 kPa |  |
| 2                | B1 | 65   |              |  |  |                                                               |  |
| 3                | B2 | 159  |              |  |  |                                                               |  |
| 4                | D  | 32   |              |  |  |                                                               |  |
| 5                | D1 | 2" G |              |  |  |                                                               |  |
| 6                | H  | 124  |              |  |  |                                                               |  |
| 7                | H1 | 124  |              |  |  |                                                               |  |
| 8                | H2 | 204  |              |  |  |                                                               |  |
| 9                | L  | 180  |              |  |  |                                                               |  |
| 10               | L1 | 90   |              |  |  |                                                               |  |
| 11               | L2 | 90   |              |  |  |                                                               |  |
| Projekt          |    |      | Projekt szám |  |  | Készítette                                                    |  |
|                  |    |      |              |  |  | Készült:<br><b>21/10/2025</b>                                 |  |