

ALPHA3 32-60 180

Megjegyzés! A berendezés fényképe eltérő lehet

Cikkszám: 98890785

Nagy hatásfokú keringető szivattyú állandó mágneses motorral és beépített fordulatszám szabályzással fűtési melegvíz keringetésére.

Főbb jellemzők és előnyök:

- Szivattyúteljesítmény kiolvasása. Az ALPHA reader használata lehetővé teszi a hőveszteség beszabályzását.
- Szárazonfutás elleni védelem. Megvédi a szivattyút, ha nincs víz a rendszerben.
- Biztonságos indítás extrém körülményekre.
- Kézi nyári üzemmód. Ennek köszönhetően biztonságosan üzembe állítható a következő fűtési szezon kezdetén.
- Az AUTOADAPT funkció segítségével a szivattyú automatikusan megtalálja az optimális munkapontot és csökkenti a beállítási időt és az energiafogyasztást
- A hőszigetelő burkolatnak köszönhetően minimálisra csökken a hőveszteség a fűtési és hűtési rendszerekben
- A kijelző mutatja az aktuális fogyasztási értéket Watt-ban, vagy az aktuális térfogatáramot m³/h-ban
- A piacon jelenleg legjobb energia hatékonysági (EEI) index-szel rendelkező szivattyú a legmagasabb energia megtakarítást biztosítja az év folyamán
- Elérhető rozsdamentes acél házzal, ha az alkalmazás korrózióálló kivitelt kíván, vagy ivóvízes és használati melegvízes rendszerekben történő alkalmazásra.
- Automatikus éjszakai üzemmóddal további energia megtakarítás érhető el.
- Egyszerű választási lehetőség három állandó nyomáskülönbség görbe, három arányos nyomáskülönbség görbe, vagy három fix fordulatszámú görbe között – egyetlen nyomógombbal. Gyors és egyszerű beállítás.
- ALPHA csatlakozó. Könnyű, gyors és biztonságos elektromos csatlakozó
- ALPHA2 szivattyú alkalmas hidegvízes rendszerekben is. Rugalmas alkalmazási lehetőségek
- Kataforetikus bevonat
- Nem igényel külső motorvédelmet, ezáltal csökken a beüzemelési idő és költség

Folyadék:

Szivattyúzott közeg: Víz
 Folyadék-hőmérséklet tartomány: 2 .. 110 °C
 Folyadék-hőmérséklet működés közben: 60 °C
 Sűrűség: 983.2 kg/m³

Műszaki:

TF osztály: 110
 Jóváhagyások az adattáblán: VDE,CE,EAC

Anyagok:

Szivattyúház: Öntöttvas
 EN-GJL-150
 ASTM A48-150B
 Járókerék: PES 30%GF

Telepítés:

Megengedett hőmérséklettartomány: 0 .. 40 °C
 Maximális üzemi nyomás: 10 bar
 Csőcsatlakozás: G 2
 Név. nyomás: PN 10
 Beépítési hossz: 180 mm

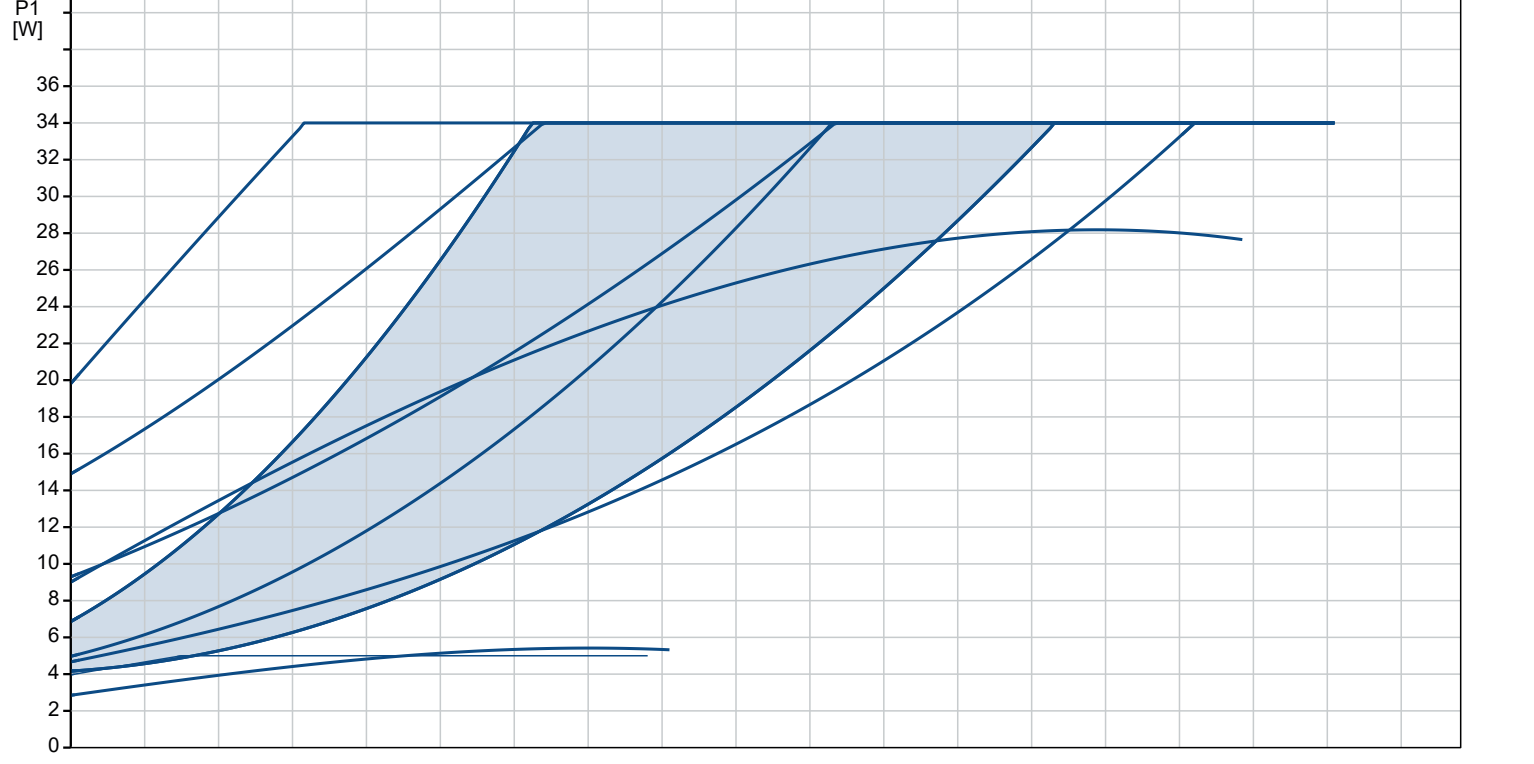
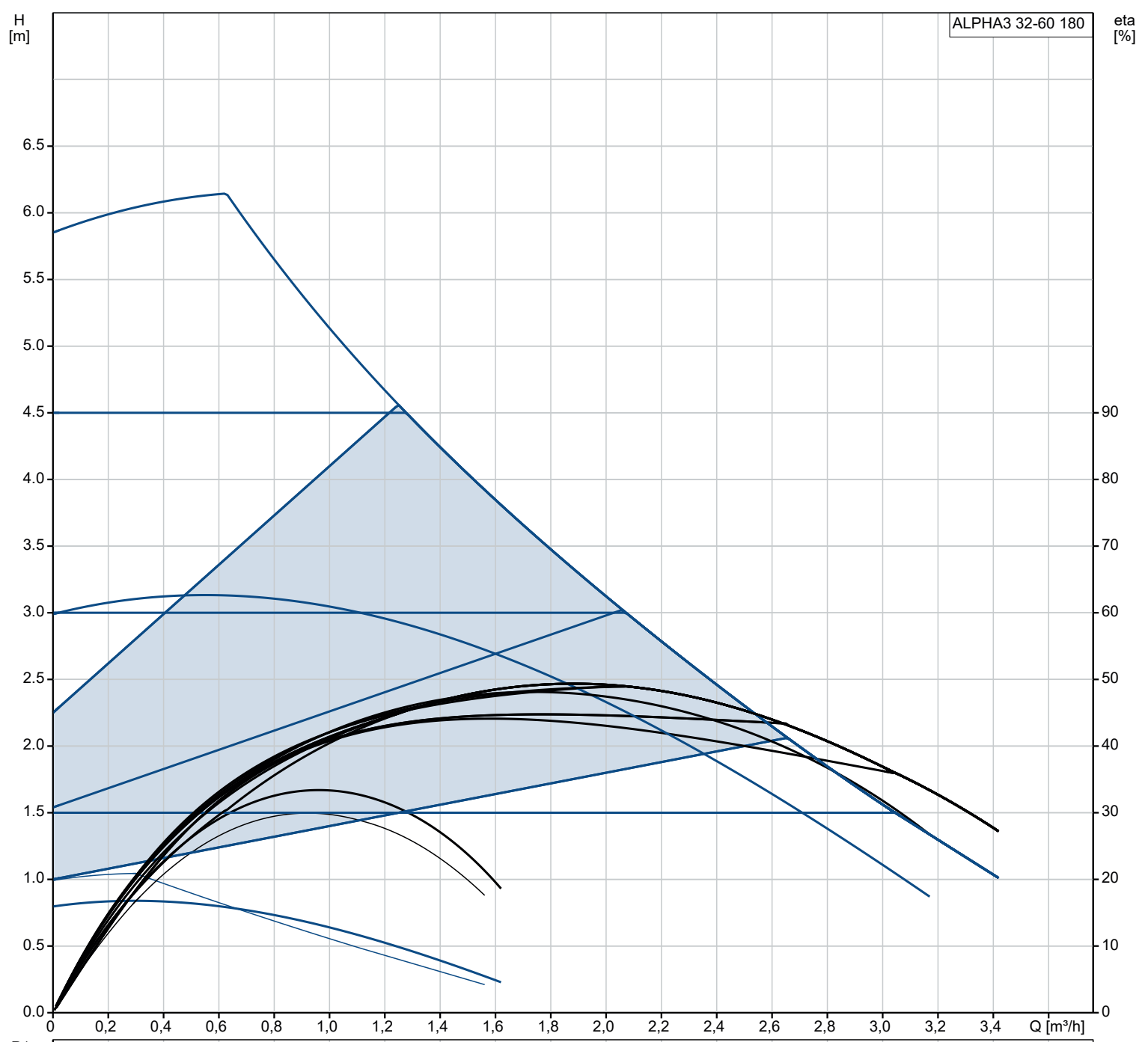
Elektromos adatok:

Telj. - P1: 3 .. 34 W
 Hálózati frekvencia: 50 Hz
 Névleges feszültség: 1 x 230 V
 Maximális áramfelvétel: 0.04 .. 0.32 A
 Védettségi osztály (IEC 34-5): X4D
 Szigetelési osztály (IEC 85): F

Egyéb:

Energia (EEI): 0.17
 Nettó tömeg: 2.14 kg
 Össztömeg: 2.3 kg

98890785 ALPHA3 32-60 180 50 Hz



98890785 ALPHA3 32-60 180 50 Hz

