VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva



ALPHA3 25-60 180 SIURBLYS - 280.72 €

Gamintojas

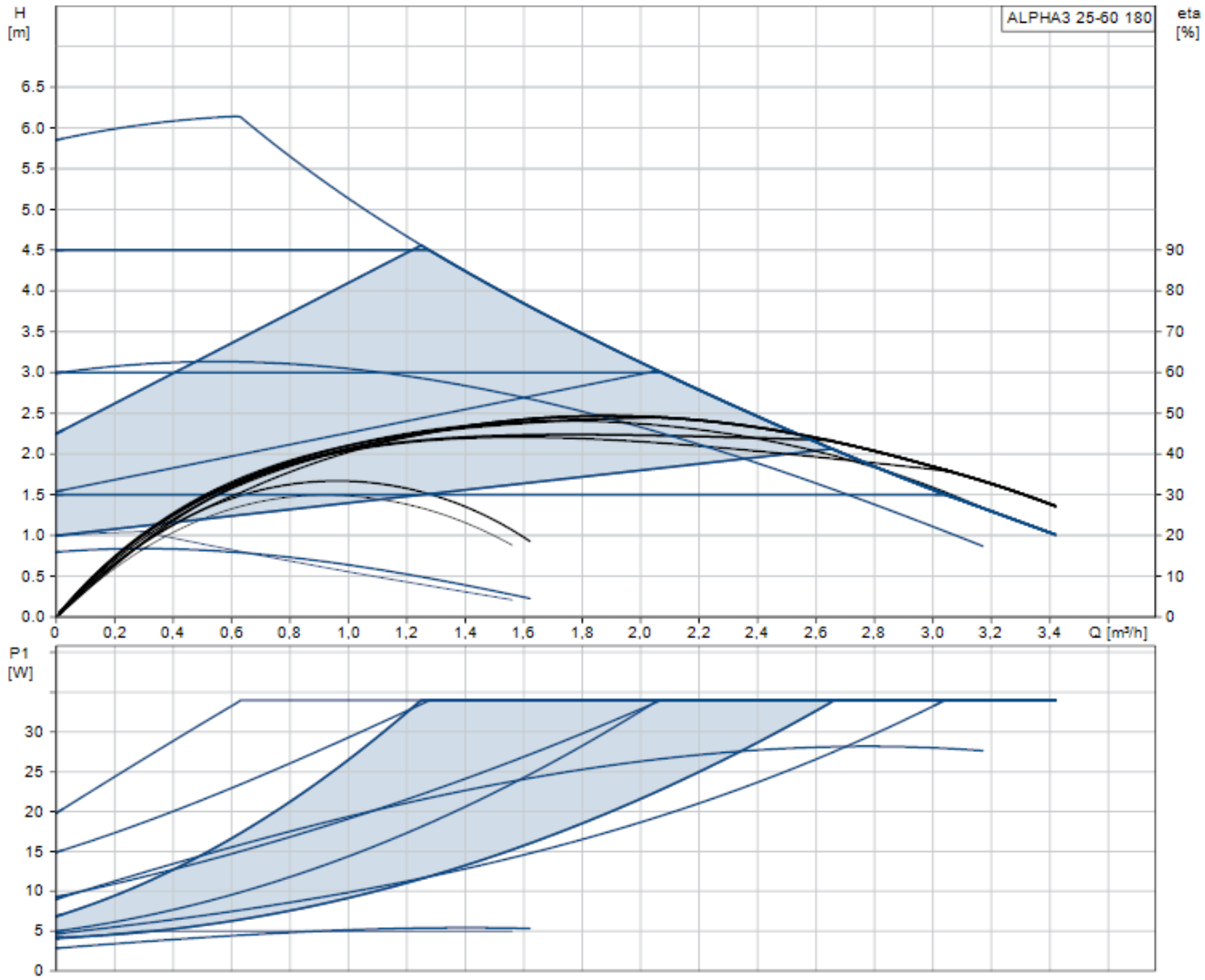
APRAŠYMAS:

Labai efektyvus cirkuliacinis siurblys su nuolatinių magnetų varikliu (ECM technologija) ir integruotu elektroniniu našumo adaptavimu nuolat valdant apsukas, skirtas cirkuliuoti švarų šildymo sistemos vandenį, atitinkantį VDI 2035 reikalavimus. **Savybės ir privalumai:** Naujos siurblio darbo parametrų nuskaitymo galimybės. Galima naudoti „ALPHAreader“ šildymo sistemų balansavimui. Nauja pažangi apsauga nuo sausosios eigos. Saugo siurblį nuo vandens trūkumo. Patobulintas paleidimas. Saugus paleidimas sunkiomis sąlygomis. Naujas rankinis vasaros režimas. Leidžia taupyti energiją vasarą ir užsitikrinti saugų siurblio paleidimą prasidėjus šildymo sezonui. AUTOADAPT funkcija automatiškai suranda geriausią kontrolinę vertė ir taip sumažina energijos vartojimą ir palengvina siurblio nustatymą. Prie siurblių pridedami izoliaciniai kevalai, leidžia šildymo ir vėsinimo sistemose minimizuoti šilumos nuostolius. Displėjus rodo einamuoju momentu siurblio naudojamą galią vatais arba einamojo momento debitą, m^3/h. Geriausias rinkoje energijos vartojimo efektyvumo koeficientas (EVEK) užtikrina didelę energijos ekonomiją ištisus metus. Galimi

siurbliai su nerūdijančiojo plieno korpusais, jei reikalingas atsparumas korozijai. Energieeinsparverordnung – EnEV §14(3). Tenkina Vokietijos reglamentą dėl energijos taupymo pastatuose ir pastatų sistemose. Automatinio naktinio režimo funkcija leidžia dar labiau sumažinti energijos sąnaudas. Paprastas trijų pastovaus slėgio kreivių, trijų proporcinio slėgio kreivių arba trijų pastovių apsukų verčių pasirinkimas vienu mygtuku. Greitas ir paprastas nustatymas. ALPHA kištukas. Paprastas, greitas ir saugos elektros maitinimo prijungimas. ALPHA2 tinka šalto vandens sistemoms. Didelis panaudojimo lankstumas. Siurblio korpusas padengtas elektroforezine danga. Ji apsaugo siurblį nuo korozijos. Nereikalinga išorinė variklio apsauga. Greitesnis ir pigesnis įrengimas. **Skystis:** Siurbiamas skystis: Vanduo Skysčio temperatūros diapazonas: 2 .. 110 °C Skysčio temperatūra eksploatavimo metu: 60 °C Tankis: 983.2 kg/m³ **Techniniai duomenys:** TF klasė: 110 Sertifikatai ant vardinės plokštelės: VDE,CE,EAC **Medžiagos:** Siurblio korpusas: Ketus EN-GJL-150 ASTM A48-150B Darbaratis: PES 30%GF **Įrengimas:** Aplinkos temperatūros intervalas: 0 .. 40 °C Maksimalus darbinis slėgis: 10 bar Vamzdžio jungtis: G 1 1/2 Slėgis: PN 10 Montažinis ilgis: 180 mm **Elektrotechniniai duomenys:** Naudojama galia P1: 3 .. 34 W Elektros tinklo dažnis: 50 Hz Nominali įtampa: 1 x 230 V Maksimali vartojama srovė: 0.04 .. 0.32 A Korpuso klasė (IEC 34-5): X4D Izoliacijos klasė (IEC 85): F **Kita:** Energija (EEI): 0.17 Neto masė: 1.98 kg Bendra masė: 2.15 kg Transportavimo tūris: 0.004 m³ Gamintojas: GRUNDFOS Video: Supažindinimas su ALPHA3 nuotolinį ryšį palaikančiu cirkuliaciniu siurbliu. Susipažinkite, kuo dėl integruoto „Bluetooth“ ryšio ALPHA3 išsiskiria iš kitų „Grundfos“ cirkuliacinių siurblių ir kur šis siurblys gali būti naudojamas. [embed]https://youtu.be/sFKSpOgI34I[/embed] Kodėl turėtumėte rinktis ALPHA3 cirkuliacinį siurblį? Susipažinkite su papildomomis funkcijomis ir privalumais, dėl kurių ALPHA3 pasirinkimas yra optimalus sprendimas, užtikrinantis lengvą ir patogų nustatymą, stebėseną ir balansavimą. [embed]https://youtu.be/JNivgO2PZDY[/embed] Kaip naudoti „Grundfos GO Remote“ sistemoje su ALPHA3 siurbliu? Šis modulis supažindina su praktiniais „GO Remote“ ir „GO Balance“ programėlių naudojimo aspektais ir parodo, kaip jos veikia. [embed]https://youtu.be/5sxADSkqcEg[/embed]

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	3.4
Įtampa, V	230
Maks. kėlimo aukštis (m.)	6.1
Variklio galingumas (kW)	0.034


H
[m]
ALPHA3 25-60 180
eta
[%]
6.5
6.0
5.5
5.0
4.5
4.0
3.5
3.0
2.5
2.0
1.5
1.0
0.5
0.0
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
0
0,2
0,4
0,6
0,8
1,0
1,2
1,4
1,6
1,8
2,0
2,2
2,4
2,6
2,8
3,0
3,2
3,4
Q [m³/h]
P1
[W]
30
25
20
15
10
5
0