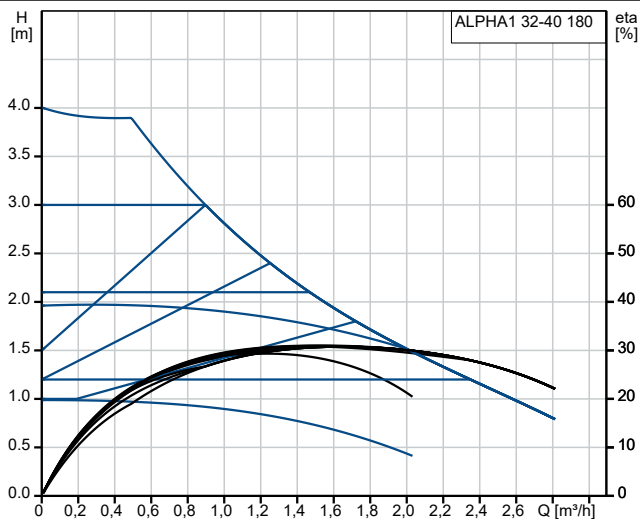


| Kogus | Kirjeldus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | <p><b>ALPHA1 32-40 180</b></p>  <p><b>Märkus! Reaalse toote väljanägemine võib erineda pildil kujutatust.</b></p> <p>Toote kood:: <a href="#">93074165</a></p> <p>ALPHA1 on väga tõhus elektroonilise kommutaatormootoriga tsirkulatsioonipump, mis on ette nähtud kütte- ja kliimasüsteemides vedelike tsirkuleerimiseks.</p> <p>ALPHA1-l on nutikad juhtseadised ja kolm juhtrežiimi: konstantne rõhk, proportsionaalne rõhk ja konstantne karakteristik. Igal režiimil on kolm kohandatavat kiirusesätet.</p> <p>Tänu paigalduspistikule, mis ei nõua tööriistu, saab elektriühenduse teha kiirelt ja lihtsalt.</p> <p>Automaatse iseõhutustamise ja kuivalt töötamise kaitse funktsioon tagavad pumba vaikse töötamise ja töökindluse.</p> <p>Tootel on tugev käivitus, mis vähendab prahi-, magnetiidi- ja katlakiviummistuse ohtu. Kui pump ummistub, mis on ebatõenäoline, siis püüab mootor järjepidevalt suurimal pöördemomendil käivituda, tagades käivitamise rasketes tingimustes.</p> <p>Keraamiline võll ja keraamilised laagrid kuluvad minimaalselt, mille tulemuseks on toote kasutusea pikenemine ja väiksem tõenäosus, et süsteemis tekib kulunud laagri lõtku tõttu müra.</p> <p>Pumba juhtpaneelil kuvatavate tõrkesümbolite abil on võimalik rikked kiiresti leida.</p> <p>Vedelik:<br/> Pumbatav vedelik: Vesi<br/> Vedeliku temperatuurivahemik: 2 .. 110 °C<br/> Valitud vedeliku temperatuur: 60 °C<br/> Tihedus: 983.2 kg/m³</p> <p>Tehnilised:<br/> Nimijõudlus: 1.65 m³/h<br/> Tõstekõrgus nom.: 1.89 m<br/> Pump head orientation: 9H<br/> TF klass: 110<br/> Tunnustused: CE,VDE</p> <p>Materjalid:<br/> Pumbapesa: Valumalm<br/> EN 1561 EN-GJL-150<br/> ASTM A48-150B<br/> Tööratas: Composite</p> |

| Kogus | Kirjeldus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | <p>PES+30% GF</p> <p>Paigaldamine:</p> <p>Ümbritseva temperat. vahemik: 0 .. 55 °C</p> <p>Maks. töösurve: 10 bar</p> <p>Type of connection: G</p> <p>Size of connection: 2 inch</p> <p>Pressure rating for connection: PN 10</p> <p>Port-to-port length: 180 mm</p> <p>Elektriandmed:</p> <p>Min. tarbitav võimsus - P1: 4 W</p> <p>Power input P1: 27 W</p> <p>Vooluvõrgu sagedus: 50 / 60 Hz</p> <p>Nimipinge: 1 x 220-240 V</p> <p>Minimum current consumption: 0.06 A</p> <p>Maximum current consumption: 0.3 A</p> <p>Kaitseklass (IEC 34-5): IP44</p> <p>Insulation class (IEC 85): F</p> <p>Thermal protection: Electronic</p> <p>Muu:</p> <p>Energia (EEI): 0.20</p> <p>Nettokaal: 2.02 kg</p> <p>Bruttokaal: 2.2 kg</p> <p>Tarnemaht: 0.004 m³</p> <p>Päritoluriik: RS</p> <p>Tollitariifi nr: 84137030</p> |

| Kirjeldus                       | Väärtus            |
|---------------------------------|--------------------|
| <b>Üldteave:</b>                |                    |
| Toote nimi:                     | ALPHA1 32-40 180   |
| Toote nr.:                      | 93074165           |
| EAN number:                     | 5715467403916      |
| <b>Tehnilised:</b>              |                    |
| Nimijõudlus:                    | 1.65 m³/h          |
| Tõstekõrgus nom.:               | 1.89 m             |
| Tõstekõrgus maks.:              | 40 dm              |
| Pump head orientation:          | 9H                 |
| TF klass:                       | 110                |
| Tunnustused:                    | CE,VDE             |
| Mudel:                          | D                  |
| <b>Materjalid:</b>              |                    |
| Pumbapesa:                      | Valumalm           |
|                                 | EN 1561 EN-GJL-150 |
|                                 | ASTM A48-150B      |
| Tööratas:                       | Composite          |
|                                 | PES+30% GF         |
| <b>Paigaldamine:</b>            |                    |
| Ümbritseva temperat. vahemik:   | 0 .. 55 °C         |
| Maks. töösurve:                 | 10 bar             |
| Type of connection:             | G                  |
| Size of connection:             | 2 inch             |
| Pressure rating for connection: | PN 10              |
| Port-to-port length:            | 180 mm             |
| <b>Vedelik:</b>                 |                    |
| Pumbatav vedelik:               | Vesi               |
| Vedeliku temperatuurivahemik:   | 2 .. 110 °C        |
| Valitud vedeliku temperatuur:   | 60 °C              |
| Tihedus:                        | 983.2 kg/m³        |
| <b>Elektriandmed:</b>           |                    |
| Min. tarbitav võimsus - P1:     | 4 W                |
| Power input P1:                 | 27 W               |
| Vooluvõrgu sagedus:             | 50 / 60 Hz         |
| Nimipinge:                      | 1 x 220-240 V      |
| Minimum current consumption:    | 0.06 A             |
| Maximum current consumption:    | 0.3 A              |
| Kaitseklass (IEC 34-5):         | IP44               |
| Insulation class (IEC 85):      | F                  |
| Thermal protection:             | Electronic         |
| <b>Muu:</b>                     |                    |
| Energia (EEI):                  | 0.20               |
| Nettokaal:                      | 2.02 kg            |
| Bruttokaal:                     | 2.2 kg             |
| Tarnemaht:                      | 0.004 m³           |
| Päritoluriik:                   | RS                 |
| Tollitariifi nr:                | 84137030           |



Pumbatav vedelik = Vesi  
Vedeliku temperatuur töötamise ajal = 60 °C  
Tihedus = 983.2 kg/m³

