


| Pozycja | Ilo | Opis |
|---------|-----|---|
| | 1 | <p>ALPHA2 25-40 180</p>  <p>Uwaga! Zdjęcie produktu może się różnić od aktualnego</p> <p>Nr katalogowy: 97704990</p> <ul style="list-style-type: none"> • AUTOADAPT function automatically finds the best setpoint and thus reduces the energy consumption and setup time. • Insulating shells are supplied with pumps to minimise ENERGY heat loss in heating and cooling systems. • A display shows the actual power consumption in Watt or actual flow rate in m³/h for control purposes. • The best energy efficiency index (EEI) in the market provides the highest energy savings during a year. • Stainless-steel pump housings are available if the application demand corrosion resistance or for drinking water, DHW applications. • Complies with the German regulation for energy saving in buildings and building systems, Energieeinsparverordnung – EnEV §14(3). • Automatic night setback function that further reduces the energy consumption if the boiler provides this feature. • Simple selection among three constant-pressure curves, three proportional-pressure curves or three fixed speeds with only one button. Quick and simple setup. • ALPHA plug. Easy, quick and safe electrical connection. • ALPHA2 is suitable for cold-water systems, drinking water approval. High application flexibility. • Electro-coated pump housing. • No external motor protection is required. Reduced installation time and costs. • New improved start. Secure start under tough conditions. • New advanced. Dry- running protection. Protects the pump at initial start-up and daily operation if there is no water in the pump. • Manual summer mode. Saves energy during the summertime –consumption <0,8W and ensures safe start at the next heating season. <p>Ciecz:</p> <p>Czynnik tłoczony: Woda grzewcza</p> <p>Zakres temperatury cieczy: 0 .. 110 °C</p> <p>Temperatura cieczy: 60 °C</p> <p>Gęstość: 983.2 kg/m³</p> <p>Lepkość kinematyczna: 1 mm²/s</p> <p>Techniczne:</p> <p>Aktualny przepływ obliczeniowy: 0.37 m³/h</p> <p>Obliczona wysokość podnoszenia pompy: 10.34 kPa</p> <p>Klasa TF: 110</p> <p>Dopuszczenia na tabliczce znamionowej: VDE,GS,CE</p> |

| Pozycja | Ilo | Opis |
|---------|-----|--|
| | | <p>Materiały:</p> <p>Korpus pompy: eliwo szare EN-GJL-150 ASTM A48-150B</p> <p>Wirnik: PES 30%GF</p> <p>Instalacja:</p> <p>Zakres temperatury otoczenia: 0 .. 40 °C</p> <p>Maksymalne ciśnienie pracy: 10 bar</p> <p>Przyłącze rurowe: G 1 1/2</p> <p>Ciśnienie: PN 10</p> <p>Długość montażowa: 180 mm</p> <p>Dane elektryczne:</p> <p>Moc wejściowa-P1: 3 .. 18 W</p> <p>Max. zużycie prądu: 0.04 .. 0.18 A</p> <p>Częstotliwość podstawowa: 50 Hz</p> <p>Napięcie nominalne: 1 x 230 V</p> <p>Rodzaj ochrony (IEC 34-5): X4D</p> <p>Klasa izolacji (IEC 85): F</p> <p>Inne:</p> <p>Energy (EEL): 0.15</p> <p>Masa netto: 2.01 kg</p> <p>Masa: 2.13 kg</p> <p>Objętość wysyłkowa: 0.004 m3</p> |

| Opis | Warto |
|--|--|
| Informacje ogólne: | |
| Nazwa wyrobu: | ALPHA2 25-40 180 |
| Nr katalogowy: | 97704990 |
| Pozycja | |
| Numer EAN: | 5710622373776 |
| Techniczne: | |
| Aktualny przepływ obliczeniowy: | 0.37 m ³ /h |
| Obliczona wysoko podnoszenia pompy: | 10.34 kPa |
| H max: | 40 dm |
| Klasa TF: | 110 |
| Dopuszczenia na tabliczce znamionowej: | VDE,GS,CE |
| Model: | D |
| Materiały: | |
| Korpus pompy: | eliwo szare EN-GJL-150 ASTM A48-150B |
| Wirnik: | PES 30%GF |
| Instalacja: | |
| Zakres temperatury otoczenia: | 0 .. 40 °C |
| Maksymalne ciśnienie pracy: | 10 bar |
| Przyłącze rurowe: | G 1 1/2 |
| Ciśnienie: | PN 10 |
| Długość montażowa: | 180 mm |
| Ciecz: | |
| Czynnik tłoczony: | Woda grzewcza |
| Zakres temperatury cieczy: | 0 .. 110 °C |
| Temperatura cieczy: | 60 °C |
| Gęstość: | 983.2 kg/m ³ |
| Lepkość kinematyczna: | 1 mm ² /s |
| Dane elektryczne: | |
| Moc wejściowa-P1: | 3 .. 18 W |
| Max. zużycie prądu: | 0.04 .. 0.18 A |
| Częstotliwość podstawowa: | 50 Hz |
| Napięcie nominalne: | 1 x 230 V |
| Rodzaj ochrony (IEC 34-5): | X4D |
| Klasa izolacji (IEC 85): | F |
| Zabezpieczenie silnika: | BRAC |
| Zabezpieczenie termiczne: | ELEC |
| Układy sterowania: | |
| Aut. red. nocna: | z automatyczną redukcją nocną |
| Położenie skrzynki zaciskowej: | 6H |
| Inne: | |
| Energy (EEI): | 0.15 |
| Masa netto: | 2.01 kg |
| Masa: | 2.13 kg |
| Objętość wysyłkowa: | 0.004 m ³ |

