




| Pozycja | Ilość | Opis   |
|---------|-------|--|
|         | 1     | <p>ALPHA2 25-60 N 180</p>  <p>Uwaga! Zdjęcie produktu może różnić się od aktualnego</p> <p>Nr katalogowy: <a href="#">97993211</a></p> <p>Pompa obiegowa o wysokiej sprawności z silnikiem z magnesami trwałymi (technologia ECM) i zintegrowanym elektronicznym układem pętli regulacji obrotów do tłoczenia czystej wody grzewczej wg VDI 2035.</p> <p><b>Cechy i korzyści:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Funkcja AUTOADAPT automatycznie ustawia najlepszą wartość zadania</li> <li>- Bez dodatkowych kosztów.</li> <li>- Okładziny termoizolacyjne są dostarczane razem z pompą</li> <li>- Prosta kontrola dzięki wyświetlaczowi pokazującemu aktualną wartość poboru mocy w W lub aktualnej wydajności w m<sup>3</sup>/h.</li> <li>- wysoka oszczędność energii dzięki najlepszemu wskaźnikowi minimalnej efektywności (EEI) na rynku.</li> <li>- dostępny korpus pompy ze stali nierdzewnej</li> <li>- Spełnia niemieckie wymagania związane z oszczędnością energii dla budynków i instalacji - Energieeinsparverordnung - EnEV i 14(3).</li> <li>- Automatywna redukcja nocna zapewnia dalsze oszczędności energii.</li> <li>- Prosty wybór pomiędzy trzema krzywymi ciśnienia stałego, trzema krzywymi ciśnienia proporcjonalnego lub trzema prędkościami stałymi przy pomocy tylko jednego przycisku.</li> <li>- Łatwe podłączenie elektryczne dzięki nowej wtyczce</li> <li>- Długo uniwersalna zastosowań, ponieważ ALPHA2 jest również odpowiednia do instalacji wody zimnej.</li> <li>- Brak korozji dzięki malowaniu elektrolitycznemu korpusu pompy.</li> <li>- Brak konieczności stosowania zewnętrznego zabezpieczenia silnika zmniejsza koszty montażowe.</li> </ul> <p><b>Ciecz:</b><br/>Zakres temperatury cieczy: 0 .. 110 °C</p> <p><b>Techniczne:</b><br/>Klasa TF: 110<br/>Dopuszczenia na tabliczce znamionowej: VDE,GS,CE</p> <p><b>Materiały:</b><br/>Korpus pompy: Stal nierdzewna<br/>EN 1.4308<br/>ASTM 351 CF8<br/>Wirnik: PES 30%GF</p> <p><b>Instalacja:</b><br/>Zakres temperatury otoczenia: 0 .. 40 °C<br/>Maksymalne ciśnienie pracy: 10 bar<br/>Przyłącze rurowe: G 1 1/2</p> |



Nazwa firmy:

Autor:

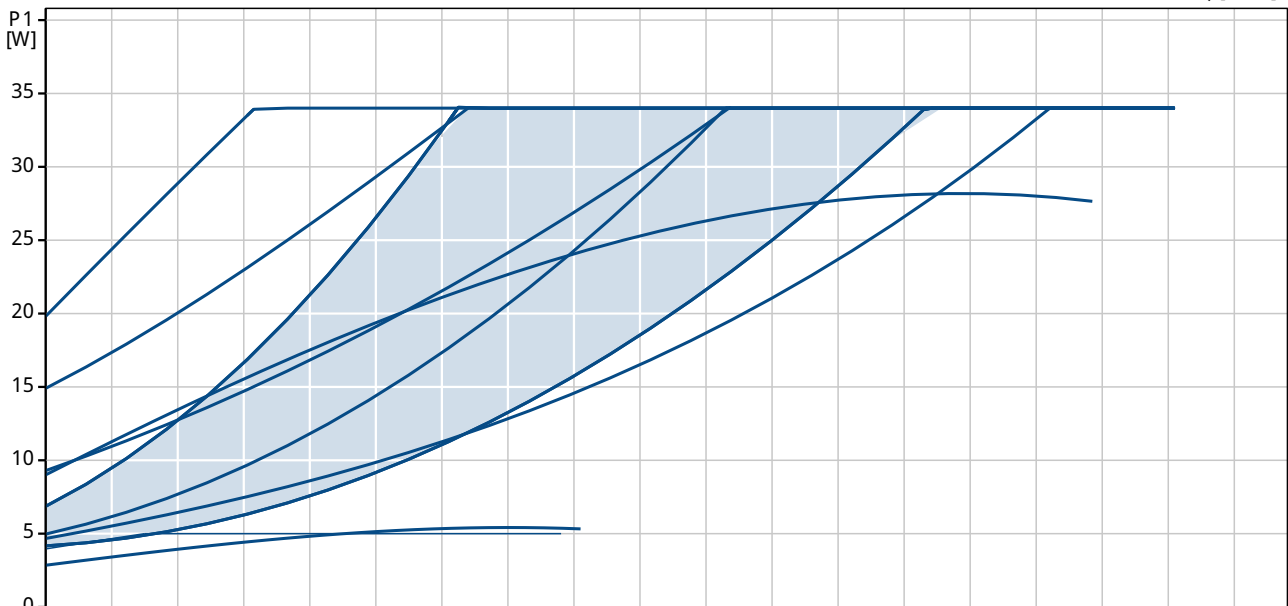
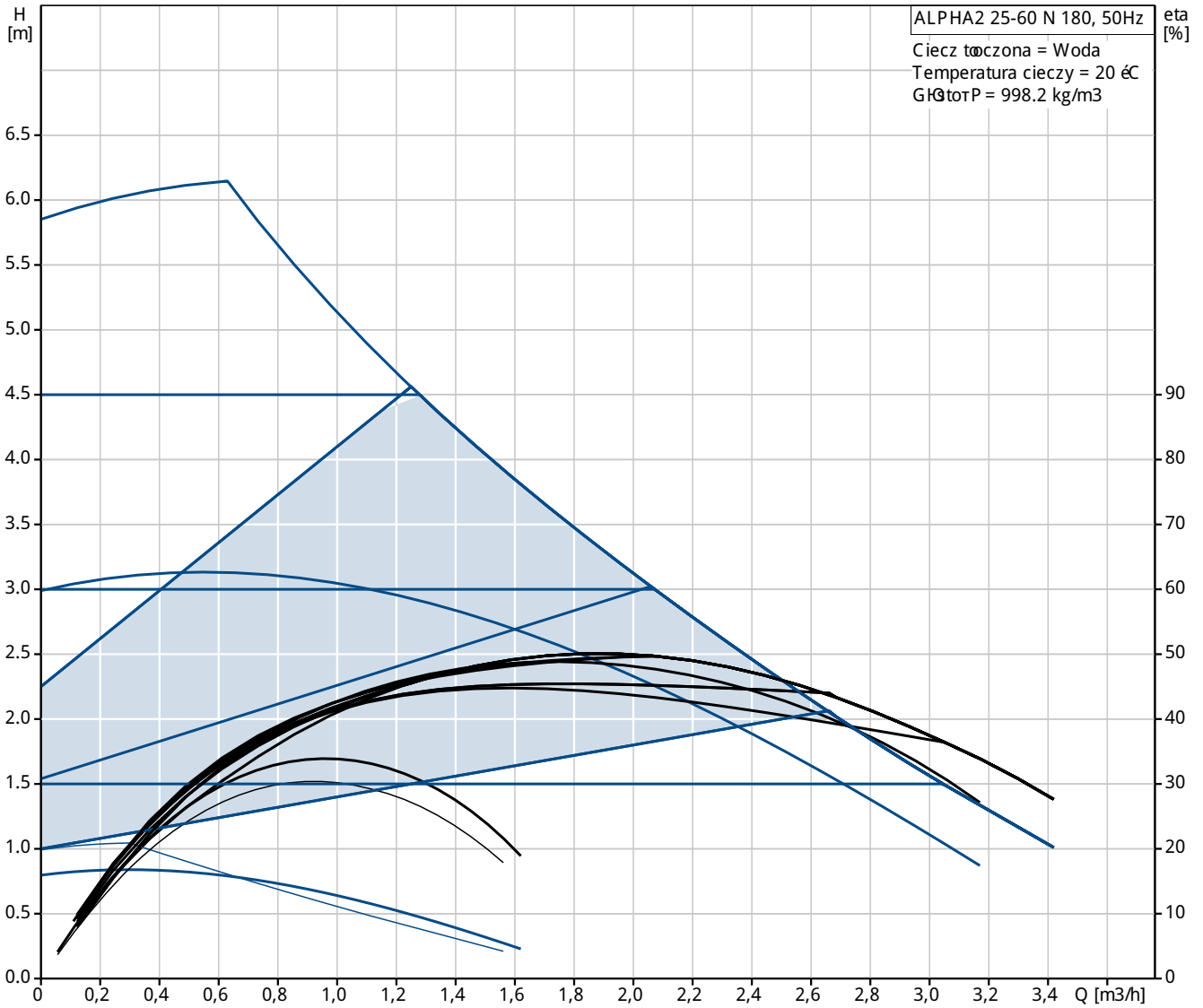
Telefon:

Dane:

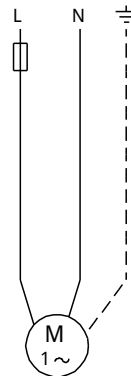
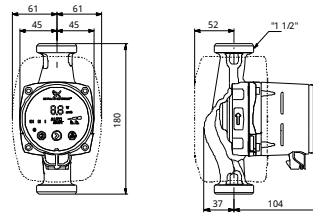
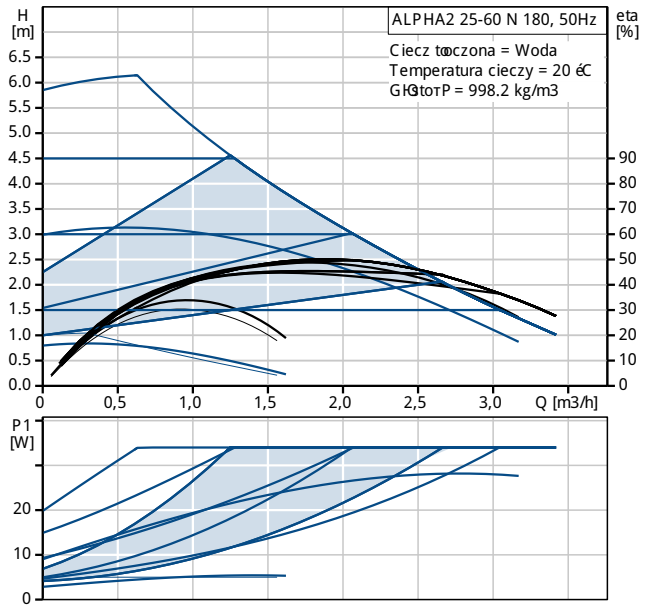
| Pozycja | Ilość | Opis   |
|---------|-------|--|
|         |       | <p>Cisnienie: PN 10<br/>                     Długość montażowa: 180 mm</p> <p>Dane elektryczne:<br/>                     Moc wejściowa-P1: 3 .. 34 W<br/>                     Max. zużycie prądu: 0.04 .. 0.32 A<br/>                     Częstotliwość podstawowa: 50 Hz<br/>                     Napięcie nominalne: 1 x 230 V<br/>                     Rodzaj ochrony (IEC 34-5): X4D<br/>                     Klasa izolacji (IEC 85): F</p> <p>Inne:<br/>                     Energy (EEI): 0.17<br/>                     Masa netto: 2.18 kg<br/>                     Masa: 2.3 kg<br/>                     Objętość wysyłkowa: 3.64 m<sup>3</sup></p> |



97993211 ALPHA2 25-60 N 180 50 Hz



| Opis                                   | Wartość                                      |
|--|--|
| <b>Informacje ogólne:</b>              |  |
| Nazwa wyrobu:                          | ALPHA2 25-60 N 180                           |
| Pozycja                                |  |
| Nr katalogowy:                         | 97993211                                     |
| Numer EAN:                             | 5710627540500                                |
| Cena:                                  | Na życzenie                                  |
| <b>Techniczne:</b>                     |  |
| H max:                                 | 60 dm  |
| Klasa TF:                              | 110  |
| Dopuszczenia na tabliczce znamionowej: | VDE,GS,CE                                    |
| Model:                                 | B  |
| <b>Materiały:</b>                      |  |
| Korpus pompy:                          | Stal nierdzewna<br>EN 1.4308<br>ASTM 351 CF8 |
| Wirnik:                                | PES 30%GF                                    |
| <b>Instalacja:</b>                     |  |
| Zakres temperatury otoczenia:          | 0 .. 40 °C                                   |
| Maksymalne ciśnienie pracy:            | 10 bar                                       |
| Przyłącze rurowe:                      | G 1 1/2                                      |
| Ciśnienie:                             | PN 10  |
| Średnica montażowa:                    | 180 mm                                       |
| <b>Ciecz:</b>                          |  |
| Zakres temperatury cieczy:             | 0 .. 110 °C                                  |
| <b>Dane elektryczne:</b>               |  |
| Moc wejściowa-P1:                      | 3 .. 34 W                                    |
| Max. zużycie prądu:                    | 0.04 .. 0.32 A                               |
| Częstotliwość podstawowa:              | 50 Hz  |
| Napięcie nominalne:                    | 1 x 230 V                                    |
| Rodzaj ochrony (IEC 34-5):             | X4D  |
| Klasa izolacji (IEC 85):               | F  |
| Zabezpieczenie silnika:                | BRAK   |
| Zabezpieczenie termiczne:              | ELEC   |
| <b>Układy sterowania:</b>              |  |
| Aut. red. nocna:                       | z automatyczną redukcją prędkości            |
| Powłoka skrzynki zaciskowej:           | 6H   |
| <b>Inne:</b>                           |  |
| Energia (EEI):                         | 0.17   |
| Masa netto:                            | 2.18 kg                                      |
| Masa:                                  | 2.3 kg                                       |
| Objętość wysoka:                       | 3.64 m <sup>3</sup>                          |





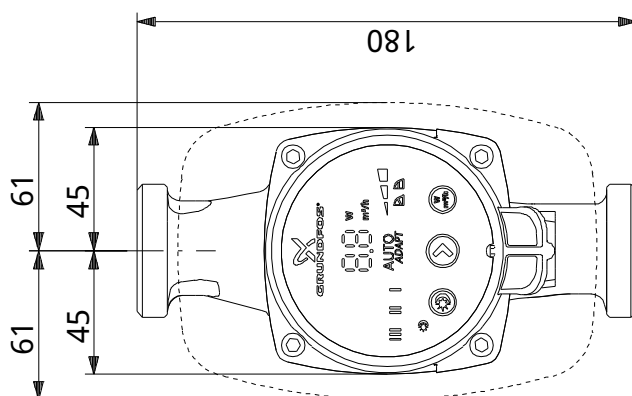
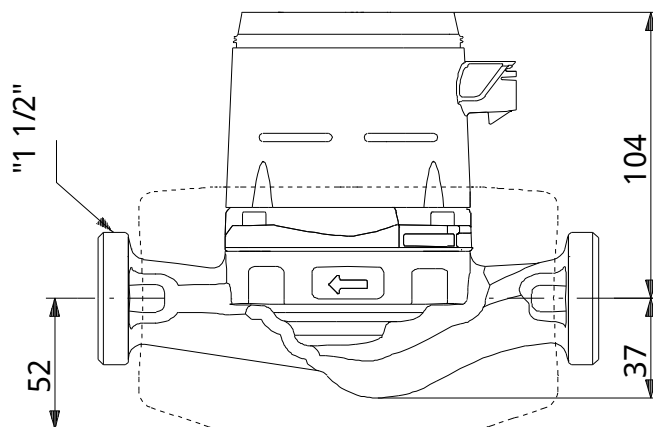
Nazwa firmy:

Autor:

Telefon:

Dane:

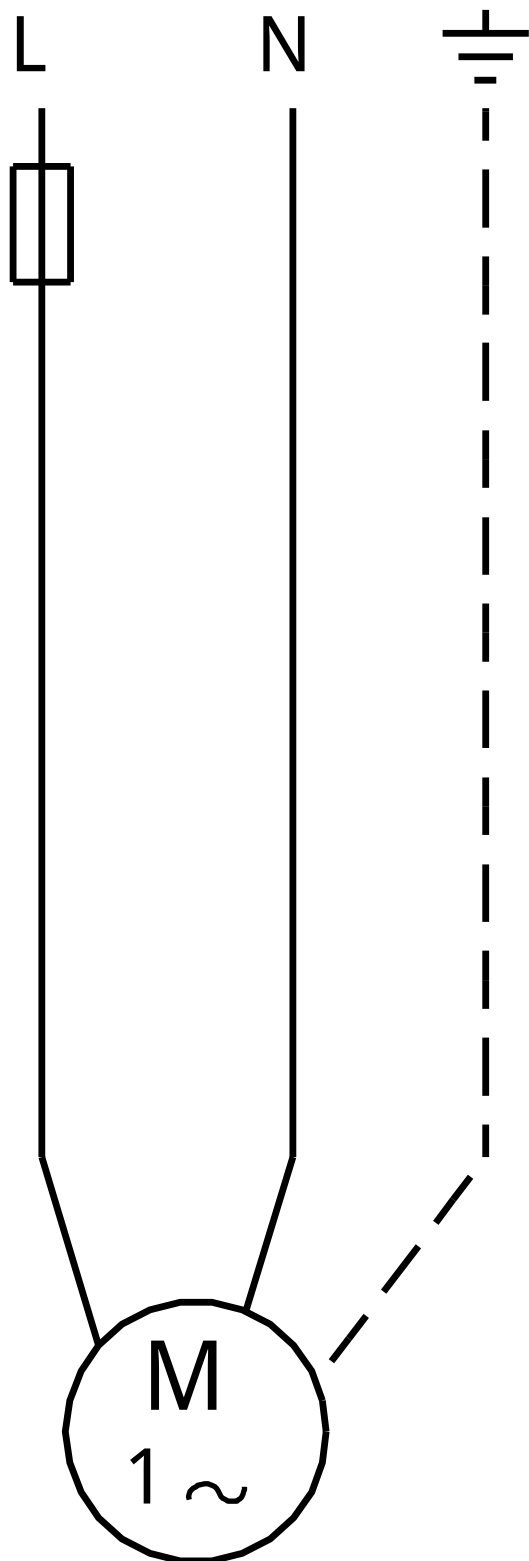
97993211 ALPHA2 25-60 N 180 50 Hz



Uwaga! Wszystkie wymiary podane są w [mm] jeżeli nie zaznaczono inaczej.  
Otwiadczenie: Rysunki uproszczone nie pokazują wszystkich szczegółów.



97993211 ALPHA2 25-60 N 180 50 Hz



Uwaga! Wszystkie wymiary s[ł]w [mm] jeżeli nie zostały podane inne jednostki.