

## Tecnoplus 25

Pompa pozioma, wielostopniowa,  
Odśrodkowa, z ESD  
(elektryczna kontrola prędkości)  
tj. stabilizacja ciśnienia  
do wody czystej  
o temperaturze do 35°C.  
Głębokość zasysania do 9 m.



**Zastosowania:** Tłoczenie wody surowej,  
uzdatnionej, wód mineralnych itp. nie zawierających  
domieszek włóknistych i ścierających.  
Instalacje domowe, przemysłowe,  
systemy ciśnieniowe, nawodnieniowe, zestawy  
hydroforowe.

### Wykonania materiałowe:

Korpus pompy i wirniki  
- stal nierdzewna AISI-304.  
Wał silnika - stal nierdzewna AISI-420.  
Dyfuzory - Noryl modyfikowany  
włóknem szklanym.  
Przyłącza hydrauliczne - stal nierdzewna AISI-420.  
Uszczelnienie mechaniczne - grafit, ceramika.  
Korpus silnika - aluminium L-2630.  
Uzwojenie silnika - impregnowane  
żywicą epoksydową.

### Silnik:

Asynchroniczny, dwupolowy.  
Stopień ochrony IP 55,  
Klasa izolacji F.  
Zabudowany czujnik temperatury  
Z wtyczką z kablem H07  
Z wyświetlaczem stanów pracy,  
z przyciskami do regulacji ciśnienia.

### Zalety:

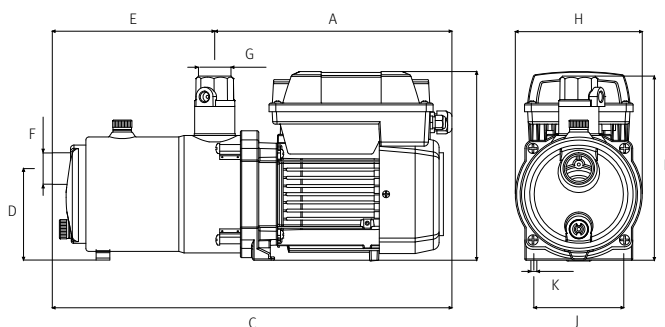
Cicha praca,  
energooszczędność,  
nowoczesna konstrukcja.  
Nie wymaga konserwacji,  
Wbudowany zawór do zalewania pompy  
Samozasysająca, mała wrażliwość  
na zawartość powietrza w wodzie, praca ciągła,  
Zamontowany regulator prędkości obrotowej  
silnika pompy i czujnik ciśnienia  
Zabezpieczenie przed suchobiegiem.  
Sekwencyjny re-start w przypadku awarii.



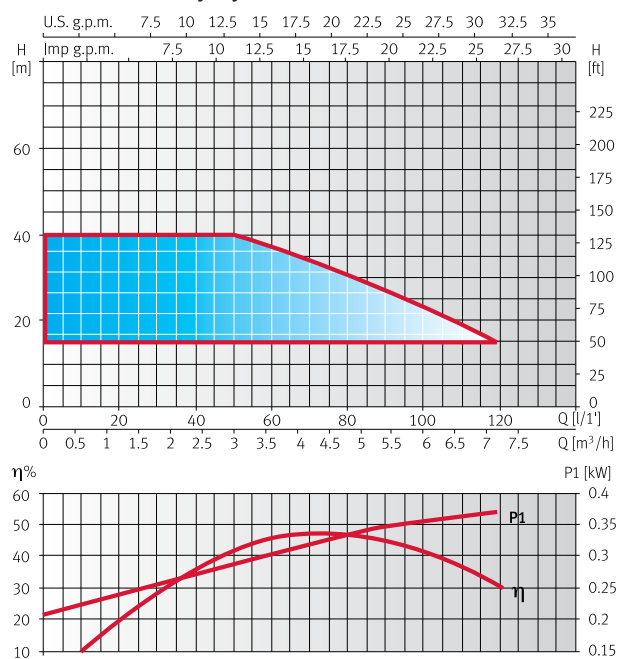
## Tecnoplus 25

### Wymiary i ciężar

| Model           | A     | B   | C     | D   | E   | F  | G      | H     | I   | J  | K  | Kg   |
|-----------------|-------|-----|-------|-----|-----|----|--------|-------|-----|----|----|------|
| Tecnoplus 25 4M | 277,5 | 221 | 467,5 | 107 | 190 | 1" | 1 1/4" | 148,5 | 216 | 88 | Ø9 | 15,5 |



### Pole charakterystyki



### Parametry pracy

| Model 50/60 Hz  | I (A)       | P1 (kW) | P2   |      | $\mu$ F | I/min | 45 | 60 | 75 | 90 | 105 | 120 |
|-----------------|-------------|---------|------|------|---------|-------|----|----|----|----|-----|-----|
|                 | 1~<br>230 V | 1~      | (kW) | (HP) |         | m³/h  |    |    |    |    |     |     |
| Tecnoplus 25 4M | 6,8         | 1,5     | 0,92 | 1,25 | 16      |       | 40 | 37 | 33 | 28 | 22  | 15  |