

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-dreno-vt-802152-c346-400v-p-1139.html>



## Pompa Dreno VT 80/2/152 C.346 (400V)

Cena brutto	<b>13 962,20 zł</b>
Cena netto	<b>11 351,38 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>10 dni</b>
Producent	<b>DRENO</b>

### Opis produktu

**VT 80/2/152 C.346** - pompy zatapialne z wirnikiem Vortex, seria pomp V2 z silnikami 2-biegunowymi służy do pompowania ścieków.

#### Wysoka wydajność zapewnia przydatność w wielu zastosowaniach

Wszystkie główne elementy wykonane są z żeliwa szarego GG25. Dwa indywidualne uszczelnienia mechaniczne (strona silnika w komorze olejowej, strona wirnika w kontakcie z cieczą) i wysokiej jakości części, zapewniają doskonałe funkcjonowanie i niezawodność produktu

**Chłodzenie silnika jest zapewnione przez ciecz, w której pompa jest zanurzona. (Silnik asynchroniczny w wersji 2 - biegunowej)**

#### Dane techniczne:

- Napięcie zasilania - **400 V (3,2 kW)**



- Wydajność maksymalna - **1200 l/min (72 m<sup>3</sup>/h)**
- Wydajność podnoszenia maks. - **17 m (1,7 bar)**
- Maks. głębokość zanurzenia - **20 m**
- Maks. dopuszczalna temperatura cieczy - **+40°C**
- Przyłącze - **Kołnierzowe DN80, opcjonalnie stopa sprzęgająca**
- Poziom ochrony - **IP 68**
- Klasa izolacji - **F**
- Waga - **60 kg**

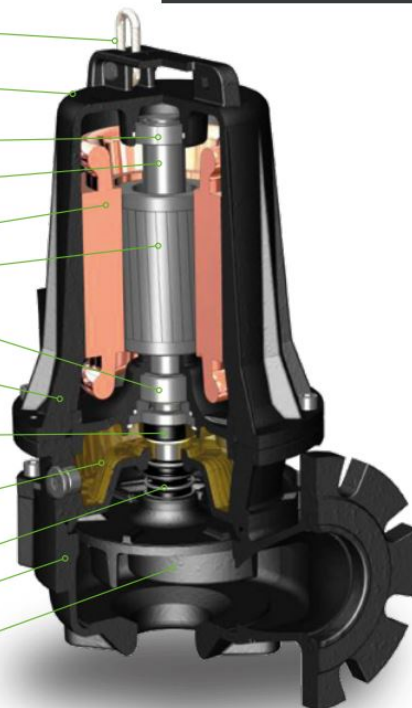
#### Zastosowanie:

- Oczyszczalnie ścieków
- Zakłady przemysłowe
- Gospodarstwa rolne

## Lista komponentów i materiałów List of components and materials

V2

- Uchwyt - Chain ring  
Nierdzewna stal AISI 416 - Stainless steel AISI 416
- Obudowa silnika - Motor casing  
Żeliwo GG25 - Cast iron GG25
- Łożysko górne - Upper bearing
- Wał silnika - Motor shaft  
Nierdzewna stal AISI 420 - Stainless steel AISI 420
- Silnik elektryczny - Electric motor
- Rotor - Rotor
- Łożysko dolne - Lower bearing
- Podpora silnika - Motor holder  
Żeliwo GG25 - Cast iron GG25
- Uszczelnienie mechaniczne - Mechanical seal  
Węgiel/Ceramika/Viton - Carbon/Ceramic (CA/CE/Viton)
- Płyta zamykająca - Closing plate  
Żeliwo GG25 - Cast iron GG25
- Uszczelnienie mechaniczne - Mechanical seal  
Węgiel krzemu/Viton - Silicon/Carbide (SiC/SiC/Viton)
- Korpus pompy - Body pump  
Żeliwo GG25 - Cast iron GG25
- Wirnik - Impeller  
Żeliwo GG25 - Cast iron GG25



### Parametry:

N°	Typ Type		l/s	2	4	6	8	10	12	16	20	22	24
			l/m	120	240	360	480	600	720	960	1200	1320	1440
			m <sup>3</sup> /h	7,2	14,4	21,6	28,8	36	43,2	57,6	72	79,2	86,4
1	VT 80/2/152 C.346		mt	17	16	15	13,5	12	10	6,5	2,5		
2	VT 80/2/152 C.347			22,5	21	20	18,5	16,5	15	11	7	4,5	2

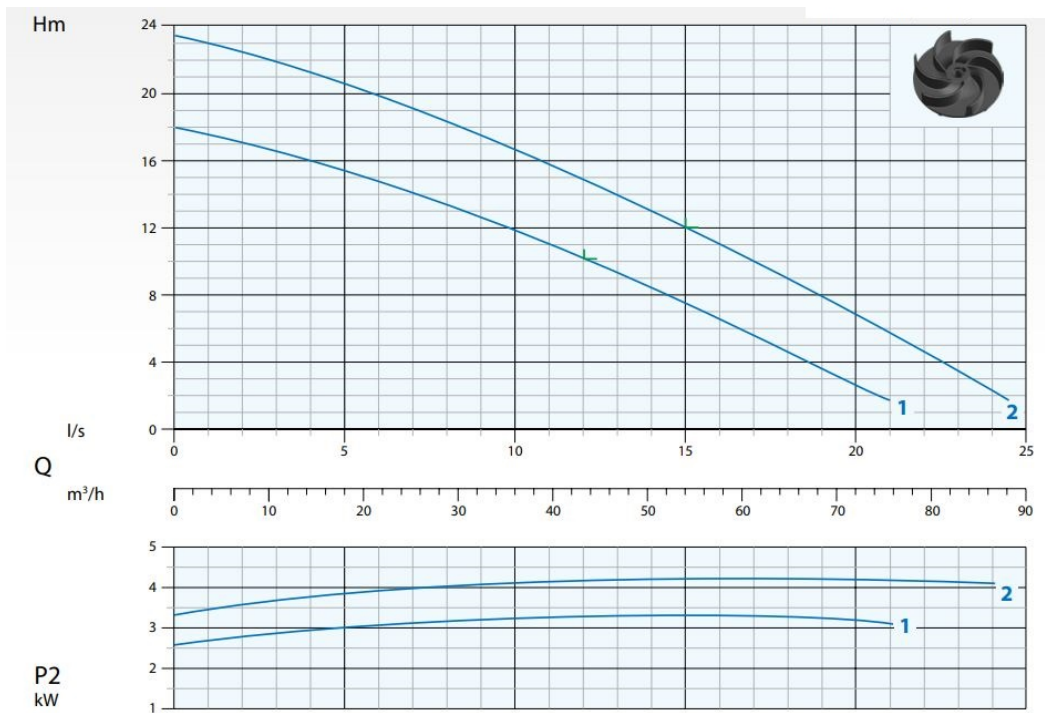
N°	Typ Type	EX	Przyłącze Delivery	Wolny przelot Free Passage	kW		HP	ob/rimin	A		Hz
					P1	P2			3 fazy - 400V		
1	VT 80/2/152 C.346	•	DN80 PN16	50 mm	3,9	3,2	4,3	2850	6,9		50
2	VT 80/2/152 C.347	•			5,5	4,2	5,7		9,2		

• Dostępna pompa przeciwybuchowa:  
Available explosion proof pump.

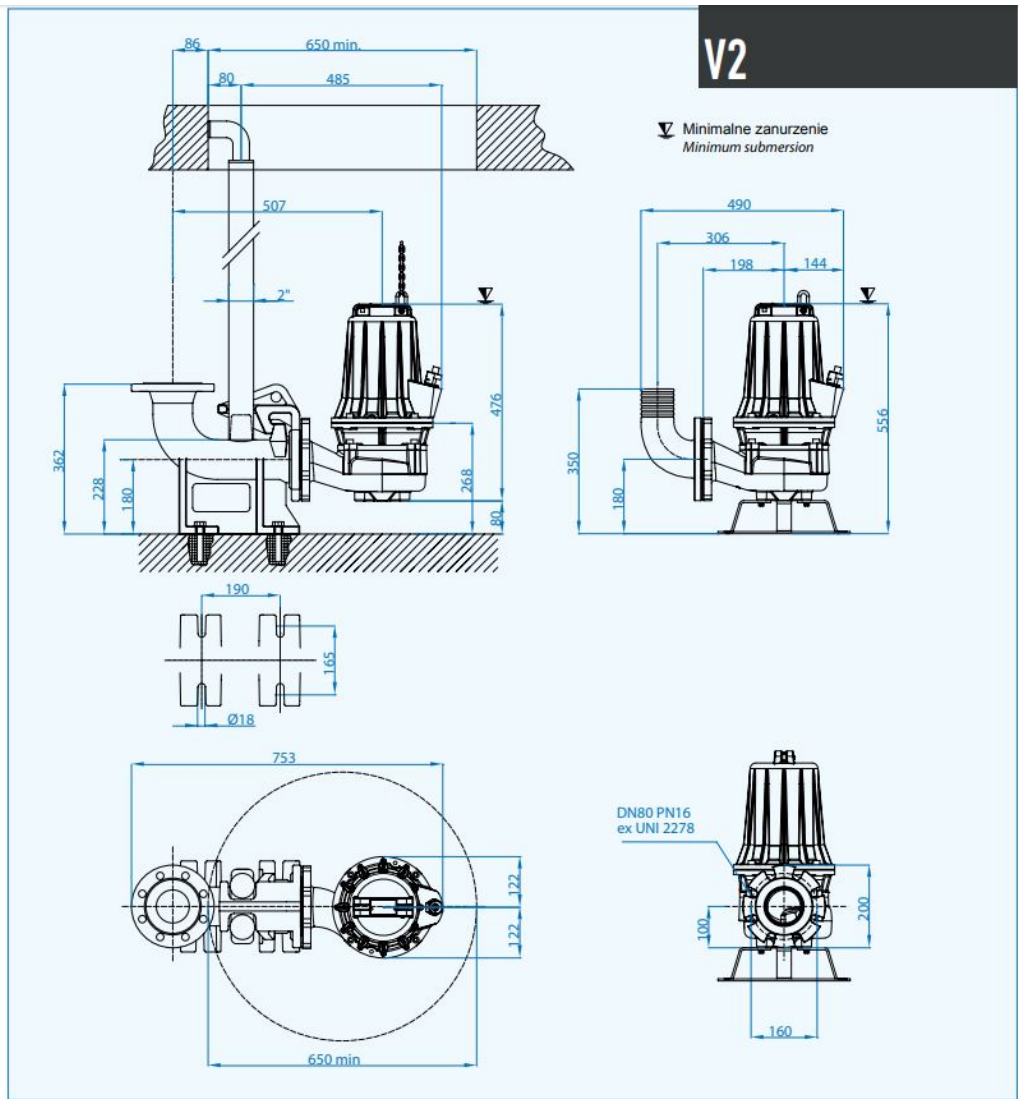


Ex db IIB T4 Gb  
Ex h IIB T4 Gb  
0° ≤ Ta ≤ 40°

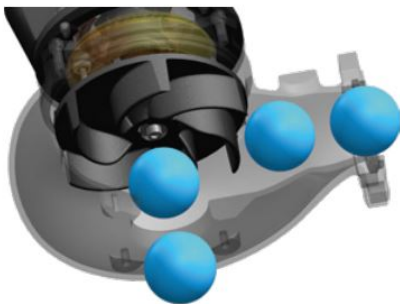
### Krzywa wydajności:



**Wymiary:**



**Technologie i Rozwiązania**  
*Technology and Features*



**Wirnik**

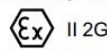
Wirniki Vortex opracowane tak, aby zawsze gwarantować najlepszy kompromis między wydajnością i przepływem ciał stałych: brak możliwości zatkania.

**Impellers**

Impellers have been studied to grant excellent performances and ample solid handling.



**Pompy przeciwybuchowe / Explosion proof pumps**



Ex db IIB T4 Gb  
Ex h IIB T4 Gb  
0° ≤ Ta ≤ 40°

EPT 17 ATEX 2702 X

Pompy z zabezpieczeniem przeciwybuchowym dostępne na życzenie.

*Pumps with explosion proof available on request.*

**Sensor szczelności**

Sensor szczelności certyfikowany jest zgodnie z normą ATEX EN 60079-0, EN 60079-1 (poprzez barierę ochronną). Standard we wszystkich seriach.



**Seal leak detector**

*The seal leak detector is certified according to the norm ATEX EN 60079-0, EN 60079-1 (through safety barrier) and fitted standard on all series.*

**Dławik kablowy**

Dławik wykonany jest ze stali nierdzewnej AISI 316 i certyfikowany zgodnie z normą ATEX EN 60079-0, EN 60079-1. Standard we wszystkich seriach.



**Cable gland**

*The cable gland is made of stainless steel AISI 316 and certified according to the norm ATEX EN 60079-0, EN 60079-1. Standard on all series.*



[>>>więcej](#)