

Pompa pionowa, odśrodkowa, wielostopniowa, pracująca z napływem, wyposażona w standardowy silnik kołnierzowy, zespolony z pompą za pośrednictwem sprzęgła. Temperatura pompowanego płynu: od -30°C do +120 °C.

Zastosowania: Tłoczenie wody surowej, pitnej uzdatnionej, wód mineralnych itp.. substancji płynnych nie zawierających domieszek włóknistych i ścierających. Instalacje przemysłowe, systemy ciśnieniowe, nawodnieniowe, zestawy hydroforowe wodociągowe i pożarowe, deszczownie.

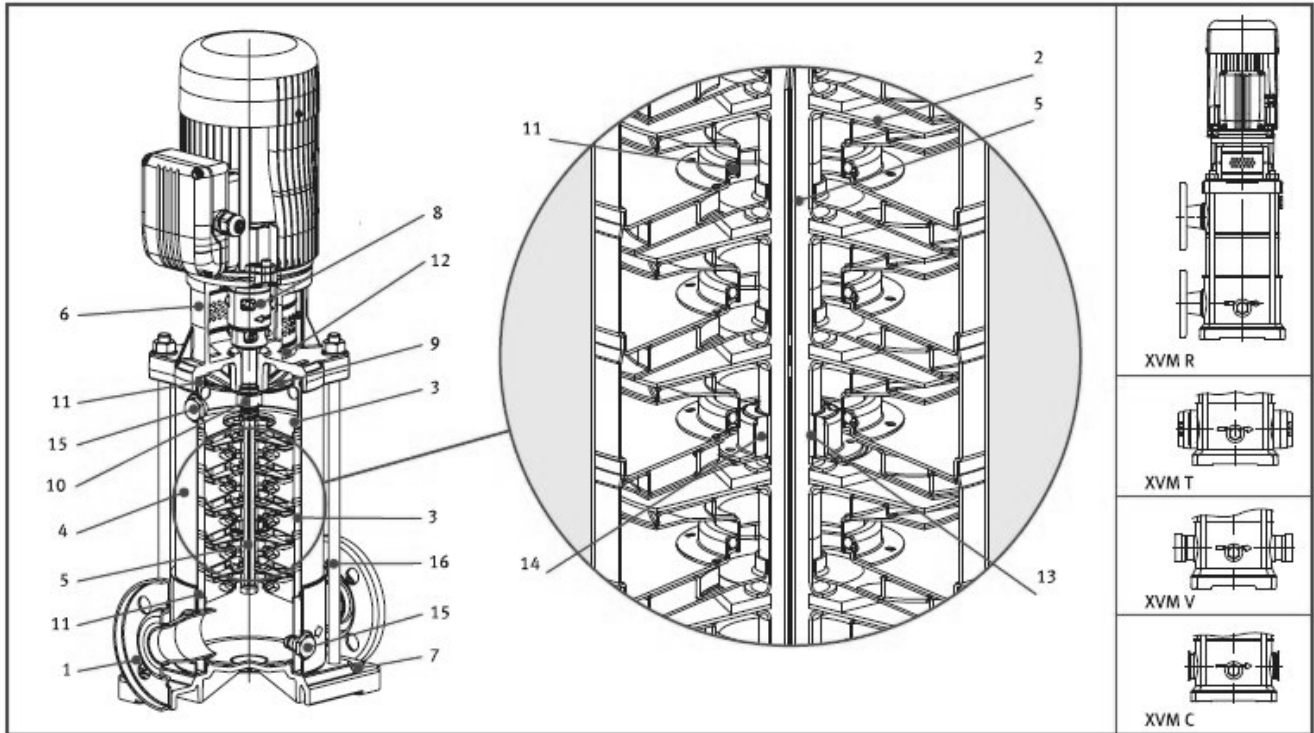
Wykonania materiałowe: Obudowa pompy - stal nierdzewna lub żeliwo. Osłona sprzęgła - stal nierdzewna. Wał pompy i silnika, wirniki i dyfuzory - stal nierdzewna. Sprzęgło - do 4kW aluminium, powyżej 4 kW żeliwo. Uszczelnienie mechaniczne - węgiel krzemu/węgiel/EPDM. Przyłącze adaptacyjne silnika - żeliwo. Przyłącza hydrauliczne wejście/wyjście - stal nierdzewna. Korpus silnika - aluminium.

Parametry hydrauliczne: Wysokość podnoszenia do 330 m.. Maksymalne ciśnienie pracy 40 bar
Wydajność do 120 m³/h. Przyłącza: DN 25 - DN 100

Parametry elektryczne: Zasilanie: 1x230V, 3x400V, 50 Hz. Moc silników: 0,37 - 45 kW. Praca ciągła.

Zastosowanie: Dostarczanie wody i zwiększanie ciśnienia - Zwiększanie ciśnienia wody w budynkach, hotelach, halach i kompleksach magazynowo - handlowych. Stacje zwiększania ciśnienia, sieci dostarczania wody. Zestawy zwiększające ciśnienie. **Uzdatnianie wody** - Systemy ultrafiltrujące. Systemy odwróconej osmozy. Zmiękczacze wody i demineralizacja. Systemy destylacyjne. Filtrowanie. **Przemysł lekki** - Systemy myjące i pralnie. Systemy pomp przeciwpożarowych. **Nawadnianie i rolnictwo** - Szklarnie. Nawilżacze. Nawadnianie deszczowe (spryskiwacze). **Ogrzewanie, wentylacja i klimatyzacja** - Chłodnie kominowe i urządzenia chłodnicze. Chłodnie. Ciepłownie. Wymienniki ciepła. Kotły.





XVM 33, 46, 66, 92 - N wersje

Nr	Opis	Materiał	Normy europejskie
1.	Korpus pompy	Stal nierdzewna	EN 10213-4-GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
1A.	Dolna podpora	Stal nierdzewna	EN 10213-4-GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
2.	Wirnik	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X2CrNiMo17-12-2 (1.4404)
3.	Dyfuzor i góma pokrywa	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X2CrNiMo17-12-2 (1.4404)
4.	Tuleja obudowy	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X2CrNiMo17-12-2 (1.4404)
5.	Wał	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X2CrNiMoN22-5-3 (1.4462)
6.	Adapter	Żeliwo	EN 1561-GJL-200 (JL1030)
7.	Obręcz	Technopolimer PPS	
8.	Sprzęgło	Żeliwo	EN 1561-GJL-200 (JL1030)
9.	Góma pokrywa pompy	Stal nierdzewna	EN 10213-4-GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
9A.	Obudowa uszczelnienia	Stal nierdzewna	EN 10213-4-GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
10.	Uszczelnienie mechaniczne	Węglik krzemu/węgiel/EPDM	
11.	Elastomery	EPDM	
12.	Oslona sprzęgła	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)
13.	Tuleja wału	Węglik wolframowy	
14.	Tuleja dyfuzora	Węgiel	
15.	Korek spustowo/zalewowy	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X5CrNiMo17-12-2 (1.4401)
16.	Pręty	Stal cynkowana	EN 10088-1-X17CrNi16-2(1.4057)

XVM 33, 46, 66, 92 - F wersje

Nr	Opis	Materiał	Normy europejskie
1.	Korpus pompy	Żeliwo	EN 1561-GJL-250 (JL1040)
1A.	Dolna podpora	Żeliwo	EN 1561-GJL-250 (JL1040)
2.	Wirnik	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X2CrNiMo17-12-2 (1.4404)
3.	Dyfuzor i góma pokrywa	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X2CrNiMo17-12-2 (1.4404)
4.	Tuleja obudowy	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X2CrNiMo17-12-2 (1.4404)
5.	Wał	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X2CrNiMoN22-5-3 (1.4462)
6.	Adapter	Żeliwo	EN 1561-GJL-200 (JL1030)
7.	Obręcz	Technopolimer PPS	
8.	Sprzęgło	Żeliwo	EN 1561-GJL-200 (JL1030)
9.	Góma pokrywa pompy	Żeliwo	EN 1561-GJL-250 (JL1040)
9A.	Obudowa uszczelnienia	Żeliwo	EN 1561-GJL-250 (JL1040)
10.	Uszczelnienie mechaniczne	Węglik krzemu/węgiel/EPDM	
11.	Elastomery	EPDM	
12.	Oslona sprzęgła	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X5CrNi18-10 (1.4301)
13.	Tuleja wału	Węglik wolframowy	
14.	Tuleja dyfuzora	Węgiel	
15.	Korek spustowo/zalewowy	Stal nierdzewna	EN 10088-1-X5CrNiMo17-12-2 (1.4401)
16.	Pręty	Stal cynkowana	EN 10277-3-36SMnPb14 (1.0765)