

PENTAIR JUNG PUMPEN OMNIA

POMPY DO DRENAŻU - CZYSTA WODA

- Ze stali nierdzewnej
- Uszczelnione wyjście kablowe
- Niski poziom pompowania
- Mocna i wytrzymała
- Z zabezpieczeniem termicznym wbudowanym w uzwojenie silnika.
- Mocna i wytrzymała



OPIS

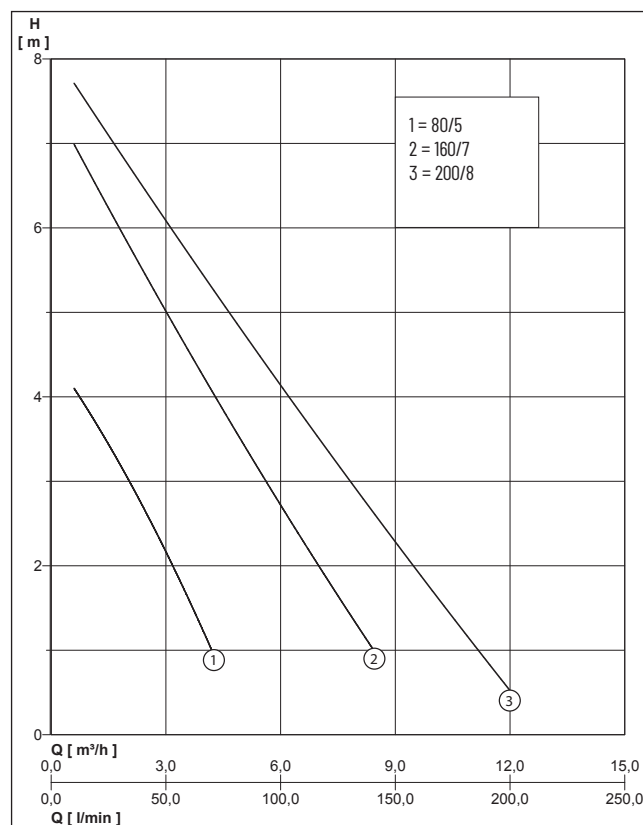
Pompy typoszeregu OMNIA są wykonane w 100% ze stali nierdzewnej AISI 304. Silnik jest chłodzony przez komorę wymiany ciepła, umożliwia to pracę pompy przez długi czas bez konieczności pełnego zanurzenia. Dostawa obejmuje przyłączyce węża fi 32. Wersja automatyczna (AUT) wyposażona jest w wyłącznik pływakowy.

Pompa pompuje do 35 mm lustra wody.

ZASTOSOWANIE

- Drenaż wody, pompowanie wody deszczowej z odwodnień lub studni, odwadnianie pomieszczeń, zbiorników, ograniczone zastosowanie w przemyśle.
- Fontany i oczka wodne
- Nawadnianie

CHARAKTERYSTYKA



Typ	Wysokość podnoszenia H [m]	1	2	3	4	5	6	7
OMNIA 80/5+80/5-AUT	Wydajność [m³/h]	4,2	3,2	2,0	0,7			
OMNIA 160/7+160/7-AUT			7,0	5,6	4,2	3,0	1,8	0,6
OMNIA 200/8+200/8-AUT			9,4	7,8	6,2	4,5	3,0	1,6

OMNIA

POMPY DO DRENAŻU - CZYSTA WODA

DANE MECHANICZNE

Wolny przełot Łożysko	20 mm Samosmarujące łożyska kul- kowe	Obudowa pompy	Stal nierdzewna X5 CrNi 1810 (AISI 304)
Komora olejowa Wał	tak Stal nierdzewna X 12 CrNiS 1809 (AISI 416)	Zatapialna Rodzaj pompowanego cieczy	tak Odprowadzanie wody z zanie- czyszczeniami stałymi
Wirnik	Stal nierdzewna X5CrNi18-10 (AISI 304)	Maks. temperatura pompowa- nej cieczy	40 °C
Obudowa silnika	Stal nierdzewna X5 CrNi 1810 (AISI 304)	Głębokość zanurzenia	7 m

DANE ELEKTRYCZNE

Napięcie	1/N/PE~230 V	Klasa izolacji	F
Kabel zasilający	10m H07RN-F	Prędkość obrotowa	2850 rpm
Rodzaj ochrony	IP 68		

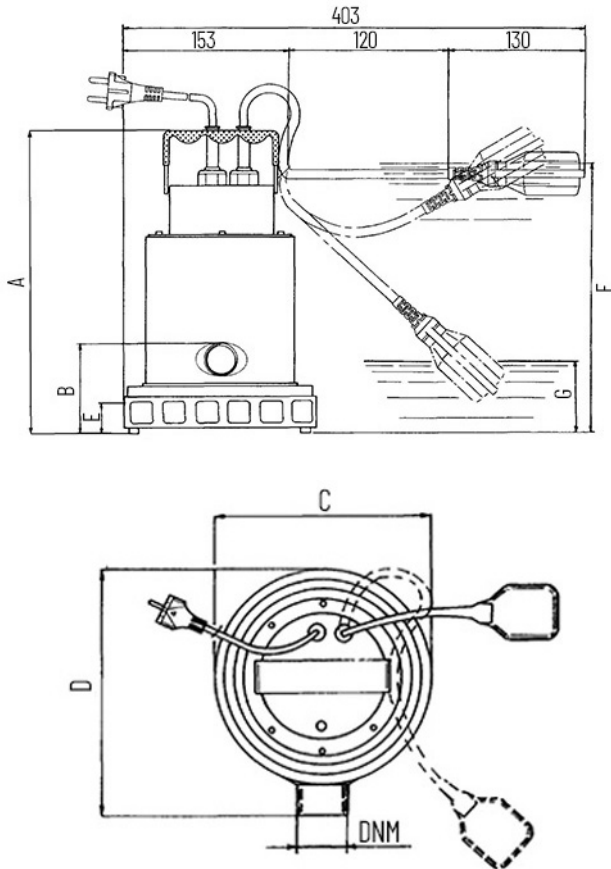
OMNIA

Typ	Nr kat.	Moc silnika		Prąd	Waga
		P1	P2		
OMNIA 80/5	N2081070	0,30 kW	0,20 kW	1,4 A	6,1 kg
OMNIA 80/5-AUT	N2081090	0,30 kW	0,20 kW	1,4 A	6,1 kg
OMNIA 160/7	N2081020	0,50 kW	0,37 kW	2,5 A	7,0 kg
OMNIA 160/7-AUT	N2081110	0,50 kW	0,37 kW	2,5 A	7,0 kg
OMNIA 200/8	N2081030	0,75 kW	0,50 kW	3,2 A	8,5 kg
OMNIA 200/8-AUT	N2081100	0,75 kW	0,50 kW	3,2 A	8,5 kg

OMNIA

POMPY DO DRENAŻU - CZYSTA WODA

OMNIA AUT



WYMIARY (MM)

Typ	A	B	C	D	E	F	G	DNM
OMNIA 80/5	264	94	177	182	35			1 1/4"
OMNIA 80/5-AUT	264	94	177	182	35	250	100	1 1/4"
OMNIA 160/7	300	94	177	182	35			1 1/4"
OMNIA 160/7-AUT	300	94	177	182	35	320	107	1 1/4"
OMNIA 200/8	338	94	177	182	35			1 1/4"
OMNIA 200/8-AUT	338	94	177	182	35	351	111	1 1/4"