

MIZAR/S AISI 316



**ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI DRENAGGIO PER ACQUE CHIARE, SPORCHE E LIQUIDI AGGRESSIVI ELETRICAZIONE
ZATAPIALNA POMPA DO WODY CZYSTEJ, ZANIECZYSZCZONEJ I POMPOWNIA AGRESYWNYCH CIECZY**

PREVALENZA : 8,0 mt. - 10,0 mt.

PORTATA : 9,0 m³/h - 10,5 m³/h

POTENZA NOMINALE : 0,25 kW (0,33 HP) ÷ 0,45 kW (0,6 HP)

PASSAGGIO SOLIDI FINO A 10 mm (SERIE VOX 20 mm)

WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA..... : 8,0 m do 10,0 m

WYDAJNOŚĆ : 9,0 m³/h do 10,5 m³/h

MOC ZNAMIONOWA : 0.25 kW (0.33 HP) DO 0.45 kW (0.6 HP)

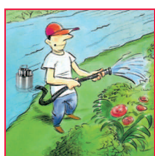
WIELKOŚĆ CIAŁ STAŁYCH do 10 mm (SERIA VOX 20 mm)

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DA ACQUE PIOVANE, D'INFILTRAZIONE, DI POZZETTI O VASCHE DI RACCOLTA.
- PRELIEVO DA VASCHE DI RACCOLTA DI ACQUE PIOVANE PER PICCOLE IRRIGAZIONI A SCORRIMENTO DI ORTI E DI GIARDINI.
- TRAVASO DI ACQUA CHIARA DA SERBATOI E VASCHE.
- POMPAGGIO DI ACQUE SPORCHE CON CORPI SOLIDI IN SOSPENSIONE (SOLO SERIE VOX).
- POMPAGGIO DI LIQUIDI AGGRESSIVI.

APLIKACJE I ZASTOSOWANIE

- WODY DESZCZOWE, GRUNTOWE, Z RZĄPI, PRZEPOMPOWNIE ZBIORNIKÓW
- SĄDY OGRODY WARZYWNE NIEWIELKIE NAWADNIANIE WYPOMPOWNYWANIE ZE ZBIORNIKÓW RETENCYJNYCH
- POMPOWNIE CZYSTYJ WODY ZE ZBIORNIKÓW I REZERWUARÓW
- POMPOWNIE WODY ZANIECZYSZCZONEJ Z MOŻLIWĄ ZAWARTOŚCIĄ CIAŁ STAŁYCH (TYLKO SERIA VOX).
- POMPOWNIE AGRESYWNYCH CIECZY.



AVARVEN®

CARATTERISTICHE DI COSTRUZIONE:

- MOTORE A SECCO RAFFREDDATO DAL LIQUIDO POMPATO
- DOPPIA TENUTA MECCANICA: DOPPIO ANELLO DI TENUTA LATO MOTORE, TENUTA MECCANICA A BAGNO D'OLIO LATO POMPA
- IMMERSIONE MASSIMA: mt. 5.
- GRADO DI PROTEZIONE IP 68.
- CLASSE DI ISOLAMENTO: F
- TEMPERATURA MAX.LIQUIDO POMPATO: 50°C
- PASSAGGIO LIBERO: 10 mm MIZAR 30/S - 60/S
20mm MIZAR 60/S VOX
- VERSIONI: Monofase:220-277V/50Hz o 220-277V/60Hz con protettore termico incorporato e condensatore permanentemente inserito.
- CAVO STANDARD:
Monofase: 10 metri H05VVF per versione normale (aut.-man).

SPECIALI VOLTAGGI E FREQUENZE A RICHIESTA.

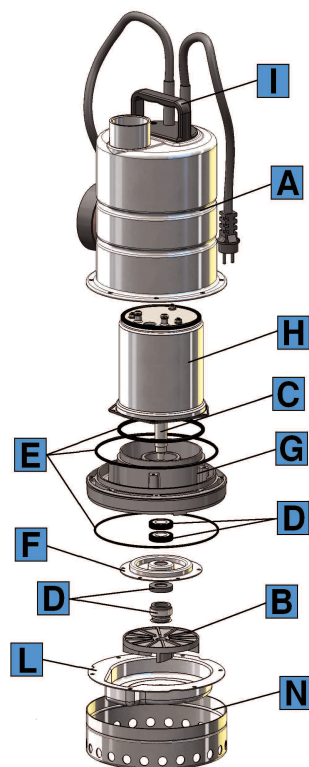
WŁAŚCIWOŚCI KONSTRUKCYJNE

- SILNIK SUCHY CHŁODZONY POMPOWANĄ CIECZĄ
- PODWÓJNE USZCZĘNIENIE MECHANICZNE: W KĄPIELI OLEJOWEJ
PODWÓJNY PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY SILNIK
- MAKSYMALNA GŁĘBOKOŚĆ ZANURZENIA 5 m
- KLASA OCHRONY IP 68
- KLASA IZOLACYJNOŚCI "F"
- MAKSYMALNA TEMPERATURA POMPOWANEJ CIECZY : 50°C
- WOLNY PRZELOT: 10 mm MIZAR 30/S - 60/S
20mm MIZAR 60/S VOX.
- WERSJE: JEDNOFAZOWA: 220-277V/50 Hz lub 220-277V/60Hz z wbudowanym na stałe kondensatorem , zabezpieczenie termiczne
- KABEL STANDARDOWY
JEDNOFAZOWA :10 metrów H05VV-F dla standardowej wersji (automatyczna-ręczna)
- INNE NAPIĘCIA I CZĘSTOTLIWOŚĆ DOSTĘPNA NA ŻYCZENIE KLIENTA.

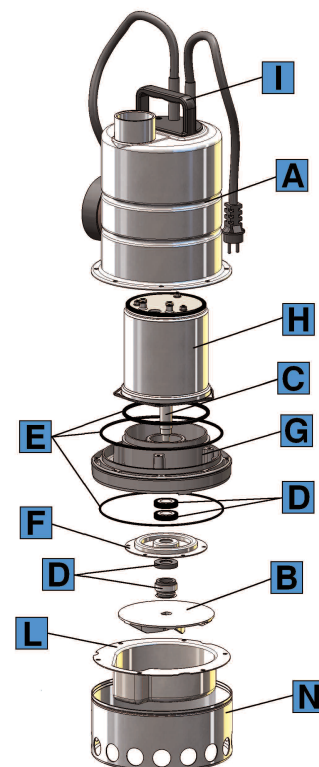
TABELLA MATERIALI - TABELA MATERIAŁÓW

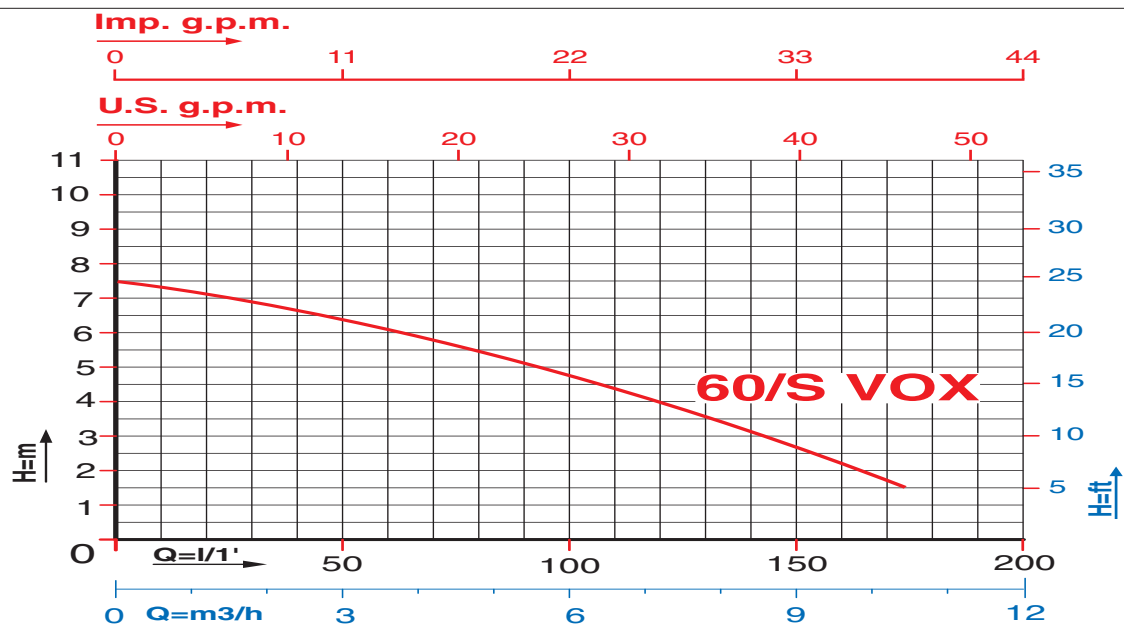
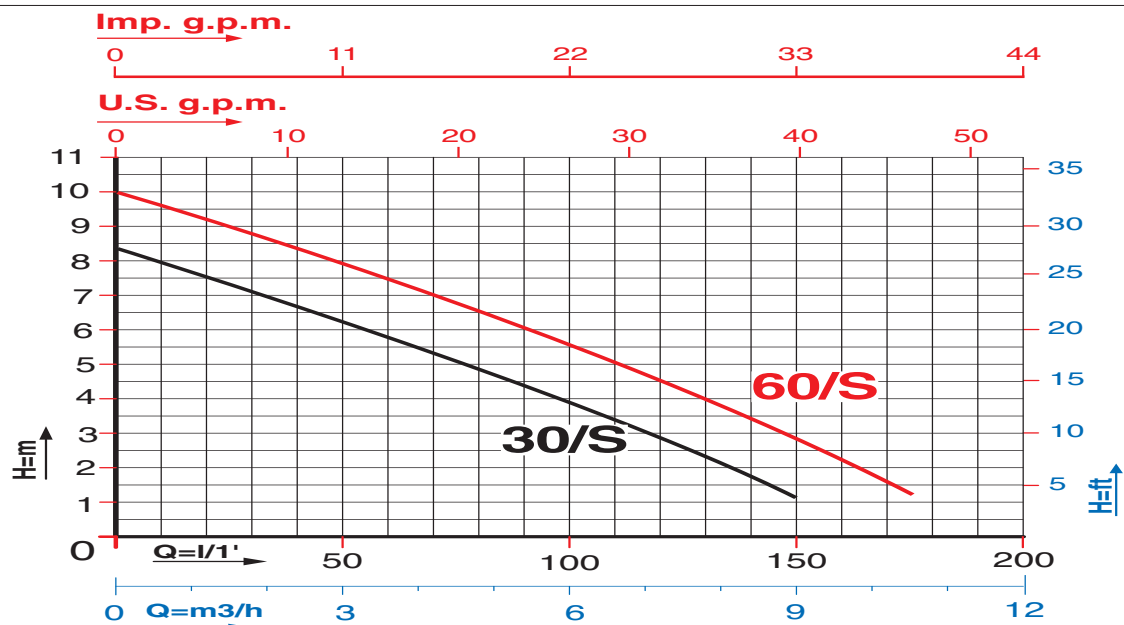
LP.	Componente - CZĘŚĆ	Materiale - MATERIAŁY
A	Carcassa esterna / Zewnętrzna obudowa silnika	ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAL NIERDZEWNA
B	Girante / Wirnik	TECNOPLIMERO
		TECNOPLIMERO
C	Albero (lato pompa) / Wał od strony pompy	ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAL NIERDZEWNA
		ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAL NIERDZEWNA
D	Tenuta meccanica Uszczelnienie mechaniczne	CARBURIO DI SILICIO - VITON MECANIKALNY - VITON
		DOPPIO ANELLO DI TENUTA PODWÓJNY PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY
E	O-ring	VITON
F	Porta tenuta / Uchwyt uszczelnienia	ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAL NIERDZEWNA
G	Porta motore / Uchwyt silnika	TECNOPLIMERO TECNOPLIMERO
H	Cassa motore / Obudowa silnika	ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAL NIERDZEWNA
I	Coperchio / Pokrywa	TECNOPLIMERO TECNOPLIMERO
L	Diffusore / Dyfuzor	ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAL NIERDZEWNA
N	Base d'aspirazione / Podstawa ssąca	ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAL NIERDZEWNA

MIZAR 30/S - 60/S



MIZAR 60/S VOX



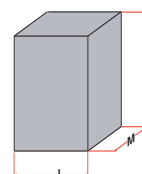
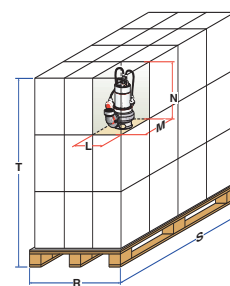
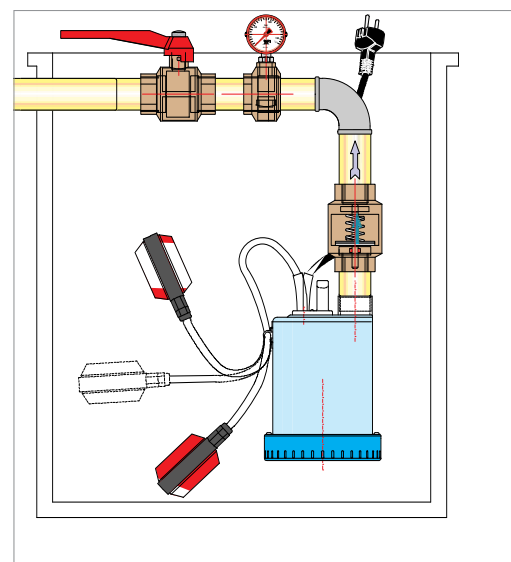
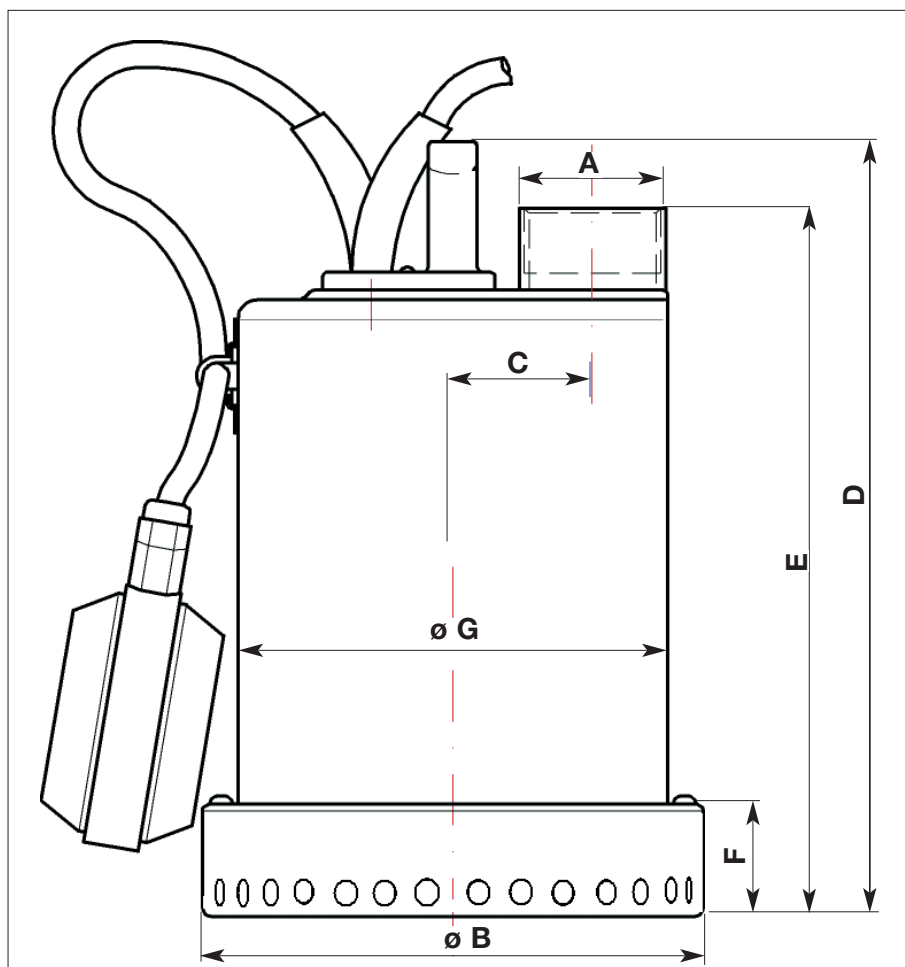


Caratteristiche di funzionamento a 2800 rpm 50Hz e 3450 rpm 60Hz - **Wydajność przy 2800 obr./min, 50 Hz oraz 3450 obr./min. 60 Hz**
Le prestazioni valgono per liquidi con densità $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ ed una viscosità $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ / **Dane dotyczące osiągniętych wydajności odnoszą się do cieczy o gęstości $\rho = 1,0 \text{ kg / dm}^3$ i lepkości $\nu = 1 \text{ mm}^2 / \text{s}$**

MODELLO TYP POMPY	VOLTAGGIO NAPIĘCIE 50 Hz	DATI ELETTRICI / DANE ELEKTRYCZNE						DATI IDRAULICI / DANE HYDRAULICZNE									
		P1max		P2 nom.		I max	Condensatore KONDENSATOR		m³/h	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5
		kW	kW	HP	Ampere	µF	VC	l/min.	0	25	50	75	100	125	150	175	
MIZAR 30/S M	1 x 220-230V	0,5	0,25	0,33	2,2	8,0	450	H (m)	8,0	7,2	6,2	5,2	4,0	2,6	1,0	---	
MIZAR 60/S M	1 x 220-230V	0,7	0,45	0,6	3,0	10,0	450		10,0	8,8	8,0	6,8	5,6	4,5	3,0	1,2	
MIZAR 60/S T	3 x 380-440V	0,7	0,45	0,6	1,4	---	---		10,0	8,8	8,0	6,8	5,6	4,5	3,0	1,2	
MIZAR 60/S VOX M	1 x 220-230V	0,6	0,45	0,6	2,8	10,0	450		7,5	7,0	6,4	5,5	4,6	3,4	2,6	1,5	
MIZAR 60/S VOX T	3 x 380-440V	0,6	0,45	0,6	1,3	---	---		7,5	7,0	6,4	5,5	4,6	3,4	2,6	1,5	

PREVALENZA TOTALE in METRI COLONNA ACQUA
ŁĄCZNA WYSOKOŚĆ PODNIŻENIA I WYSOKOŚĆ SŁUPA WODY

DIMENSIONI E PESI / ROZMIARY I WAGA :



MODELLO TYP POMPY	DIMENSIONI POMPA in mm. / WYMIARY POMPY W mm						
	A	B	C	D	E	F	G
MIZAR/S 30	1" 1/4	154	41	249	228	50	132
MIZAR/S 60	1" 1/4	154	41	249	228	50	132
MIZAR/S 60 VOX	1" 1/4	154	41	282	261	74	132

MODELLO TYP POMPY	DIMENSIONI SCATOLA / ROZMIARY OPAKOWANIA				DIMENSIONI PALLET / ROZMIARY PALET				
	L	M	N	Peso / WAGA Kg	R	S	T	nr. scatole/kartony	Peso / WAGA Kg
	mm	mm	mm		mm	mm	mm		
MIZAR 30/S	220	190	330	5,5	800	1200	1465	80	450
MIZAR 60/S	220	190	330	6,2	800	1200	1465	80	506
MIZAR 60/S VOX	220	190	330	6,5	800	1200	1465	80	530