

MIZAR



ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI DRENAGGIO PER ACQUE CHIARE, SPORCHE E LIQUIDI AGGRESSIVI ELETRICZNA ZATAPIALNA POMPA DO WODY CZYSTEJ, ZANIECZYSZCZONEJ I POMPOWNANIA 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)

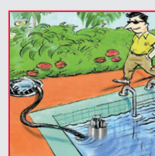
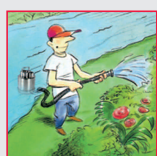
WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA..... : 8,0 m do 10,0 m
WYDAJNOŚĆ : 9,0 m³/h do 10,5 m³/h
MOC ZNAMIONOWA : 0.25 kW (0.33 HP) DO 0.45 kW (0.6 HP)
WIELKOŚĆ CIAŁ STAŁYCH do 10 mm (SERIA VOX 20 mm)

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).

APLIKACJE I ZASTOSOWANIE

- WODY DESZCZOWE, GRUNTOWE, Z RZĄPI, PRZEPOMPOWNANIE ZBIORNIKÓW
- SADY OGRODY WARZYWNE NIEWIELKIE NAWADNIANIE WYPOMPOWNYWANIE ZE ZBIORNIKÓW RETENCYJNYCH
- POMPOWNANIE CZYSTEJ WODY ZE ZBIORNIKÓW I REZERWUARÓW
- POMPOWNANIE WODY ZANIECZYSZCZONEJ Z MOŻLIWĄ ZAWARTOŚCIĄ CIAŁ STAŁYCH (TYLKO SERIA VOX).



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 - 60
20mm MIZAR 60 VOX
- VERSIONI: Monofase: 220-277V/50Hz o 220-277V/60Hz con protettore termico incorporato e condensatore permanentemente inserito.
- CAVO STANDARD:
Monofase: 10 metri H07RN-F per versione normale (aut.-man).
5 metri H07RN-F solo per versione automatica.

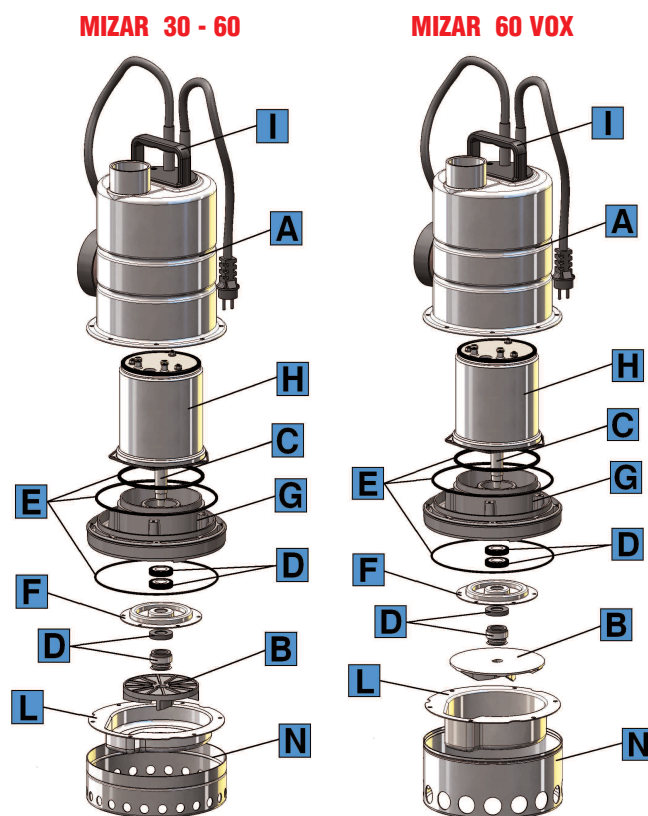
SPECIALI VOLTAGGI E FREQUENZE A RICHIESTA.

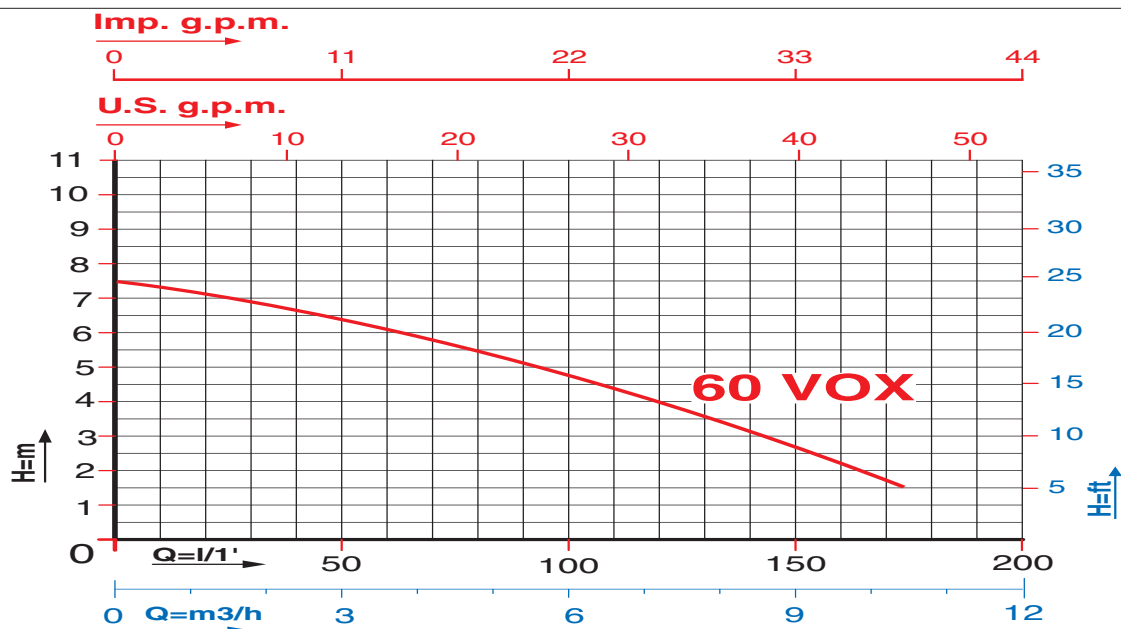
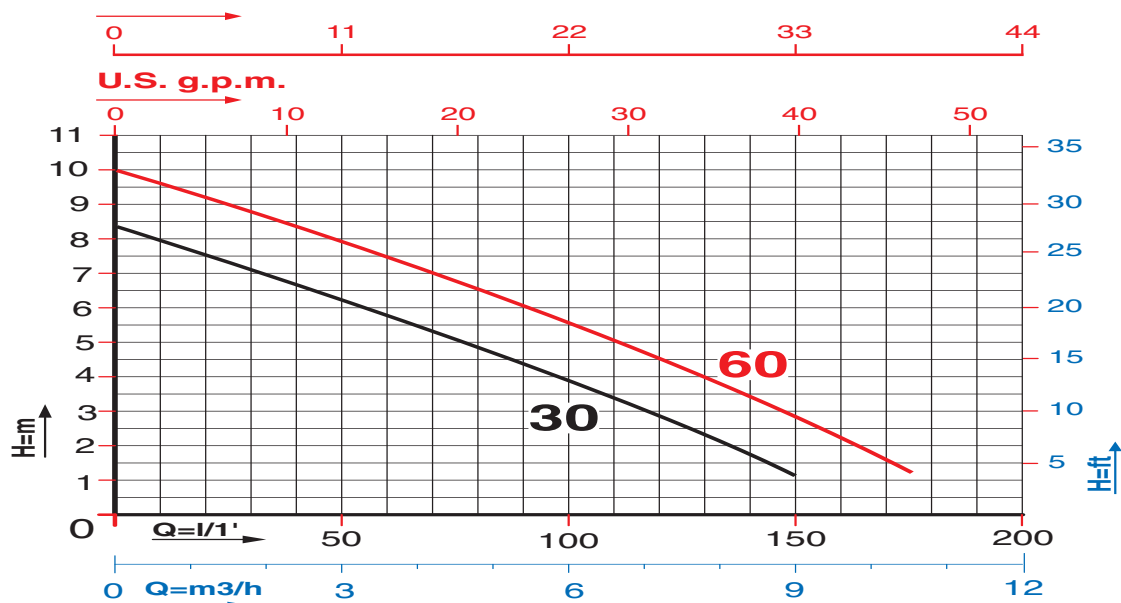
WŁAŚCIWOŚCI KONSTRUKCYJNE

- **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 - 60**
20 mm MIZAR 60 VOX.
- **WERSJE: JEDNOFAZOWA: 220-277V/50 Hz lub 220-277V/60Hz z**
wbudowanym na stałe kondensatorem , zabezpieczeniem termiczne
- **KABEL STANDARDOWY**
JEDNOFAZOWA :10 metrów H07RN-F dla standardowej wersji
(automatyczna-ręczna)
: 5 metrów H07RN-F tylko dla wersji
automatycznej
- **INNE NAPIĘCIA I CZĘSTOTLIWOŚĆ DOSTĘPNA NA ŻYCZENIE KLIENTA.**

TABELLA MATERIALI - TABELA MATERIAŁÓW

IP.	Componente - CZĘŚĆ	Materiale - MATERIAŁY
A	Carcassa esterna / <i>Zewnętrzna obudowa silnika</i>	ACCIAIO INOX AISI 304 - DIN 1.4301 / STAL NIERDZEWNA
B	Girante / <i>Wirnik</i>	MIZAR 30 - 60 TECNOPOLIMERO
		MIZAR 60 VOX ACCIAIO INOX (AISI 304 - DIN 1.4305) / STAL NIERDZEWNA
C	Albero (lato pompa) / <i>Wał od strony pompy</i>	ACCIAIO INOX AISI 303 - DIN 1.4005 / STAL NIERDZEWNA
D	Tenuta meccanica <i>Uszczelnienie mechaniczne</i>	Lato pompa / <i>Od strony pompy</i> GRAFITE-CERAMICA WĘGLIK KRZEMU- VITON
		Lato motore / <i>Od strony silnika</i> DOPPIO ANELLO DI TENUTA NBR PODWÓJNY PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY
E	O-ring	VITON
F	Porta tenuta / <i>Uchwyt uszczelnienia</i>	ACCIAIO INOX AISI 304 - DIN 1.4301 / STAL NIERDZEWNA
G	Porta motore / <i>Uchwyt silnika</i>	TECNOPOLIMERO TECNOPOLIMERO
H	Cassa motore / <i>Obudowa silnika</i>	ACCIAIO INOX AISI 304 - DIN 1.4301 / STAL NIERDZEWNA
I	Coperchio / <i>Pokrywa</i>	TECNOPOLIMERO TECNOPOLIMERO
L	Diffusore <i>Dyfuzor</i>	ACCIAIO INOX AISI 304 - DIN 1.4301 STAL NIERDZEWNA
N	Base d'aspirazione / <i>Podstawa ssąca</i>	



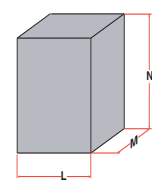
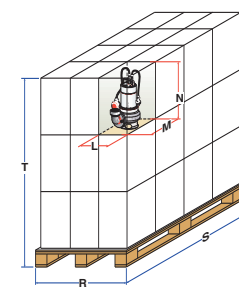
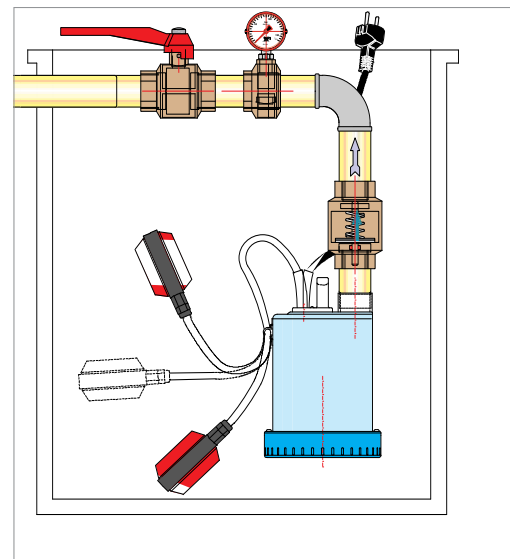
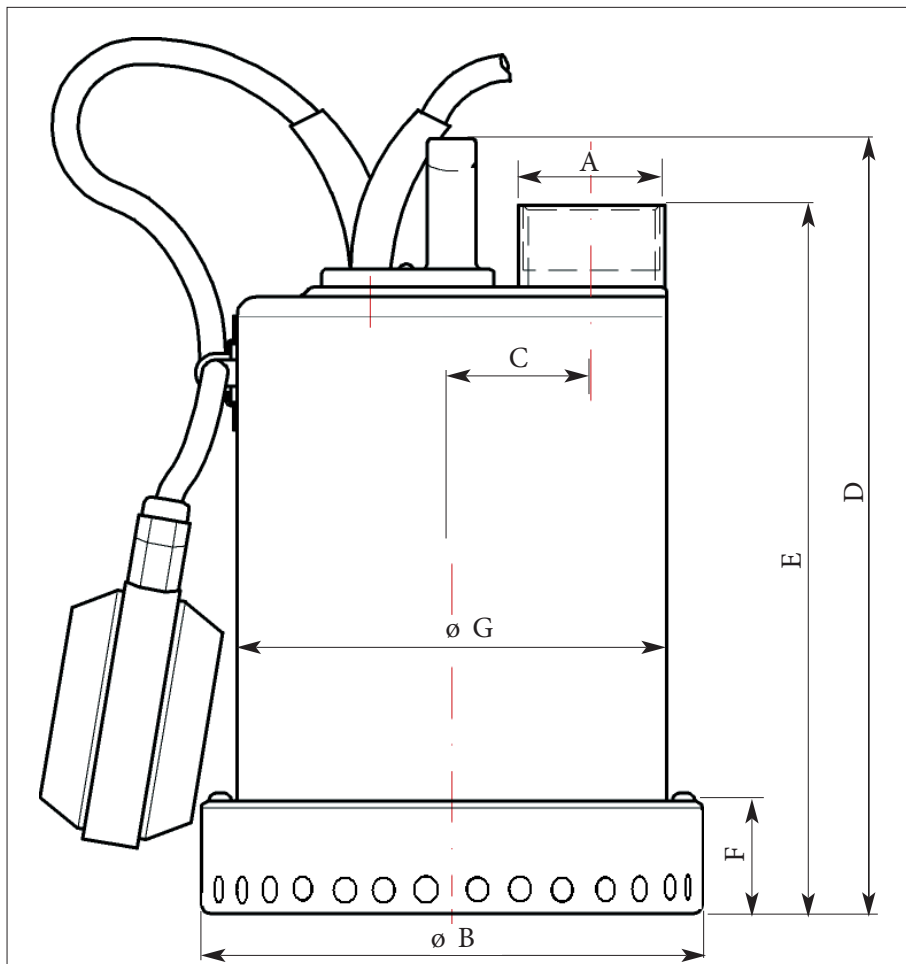


Caratteristiche di funzionamento a 2800 rpm 50Hz e 3450 rpm 60Hz - *Wydajność przy 2800 obr./min, 50 Hz oraz 3450 obr./min, 60 Hz*
 Le prestazioni valgono per liquidi con densità $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ ed una viscosità $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ - *Dane dotyczące osiągniętych wydajności odnoszą 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								
		P1 max		P2 nom.		I max	Condensatore KONDENSATOR		m³/h		H (m)					
		kW	kW	HP	Ampere	µF	VC	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	
MIZAR 30 M	1 x 220-230V	0,5	0,25	0,33	2,2	8,0	450	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	
MIZAR 60 M	1 x 220-230V	0,7	0,45	0,6	3,0	10,0	450	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	
MIZAR 60 T	3 x 380-440V	0,7	0,45	0,6	1,4	---	---	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	
MIZAR 60 VOX M	1 x 220-230V	0,6	0,45	0,6	2,8	10,0	450	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	
MIZAR 60 VOX T	3 x 380-440V	0,6	0,45	0,6	1,3	---	---	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	

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 30	1" 1/4	154	41	249	228	50	132
MIZAR 60	1" 1/4	154	41	249	228	50	132
MIZAR 60 VOX	1" 1/4	154	41	282	261	74	132

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