



Fiche produit Motralec Arven MIZAR VOX English - fiche technique | Motralec

■ **DEMANDE DE PRIX RAPIDE** : <https://www.motralec.com/demandeContact>www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

Elettropompe sommergibili inox

MIZAR VOX



Elettropompe sommergibili drenaggio per acque chiare e sporche
Submersible electric pumps for white and dirty water drainage

Prevalenza: 7,5 mt ÷ 11,5 mt**Portata: 10,5 m³/h ÷ 12 m³/h****Pot. nominale: 0,45 kW (0,6 Hp) ÷ 0,55 kW (0,75 Hp)****Passaggio solidi 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 20 mm.

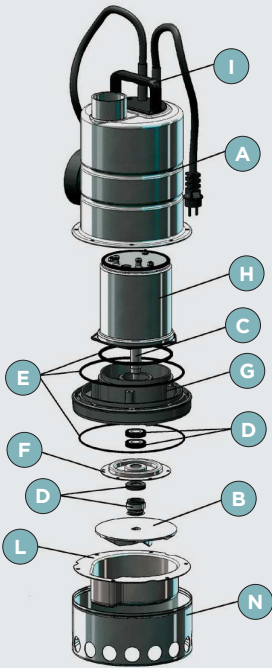
Pump head: 7,5 mt ÷ 11,5 mt.**Delivery: 10,5 m³/h ÷ 12 m³/h****Rated output: 0,45 kW (0,6 Hp) ÷ 0,55 kW (0,75 Hp)****Solid matter bypass 20 mm****Applications**

- Rain, seepage, sump pit and catch tank water pump out.
- Garden and vegetable-garden mini flood irrigation system rainwater catch tank pump down.
- White water pump over from reservoirs and vats.
- Pumping dirty water with possible floating solid contents 20 mm.



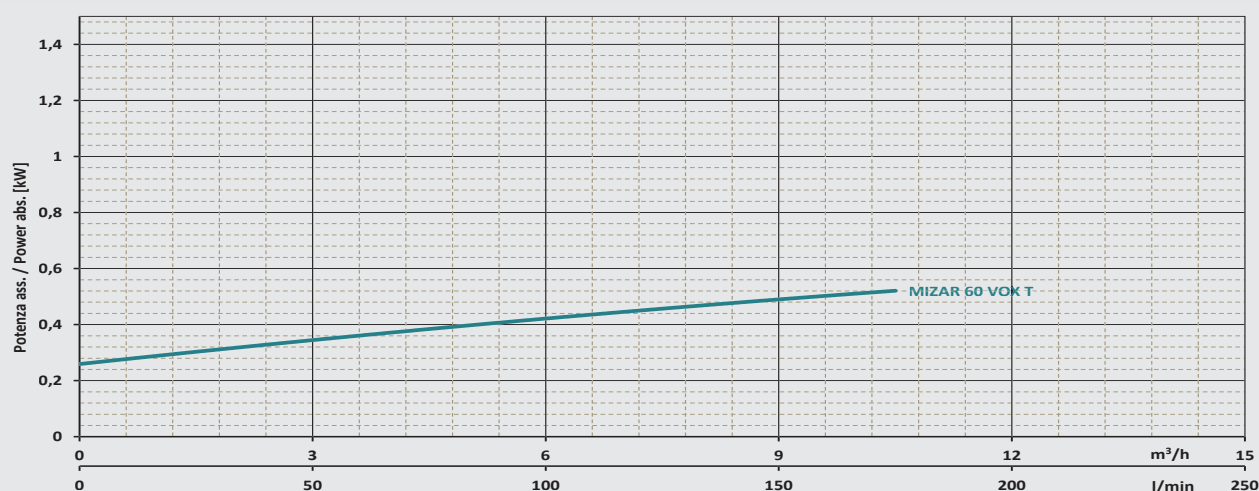
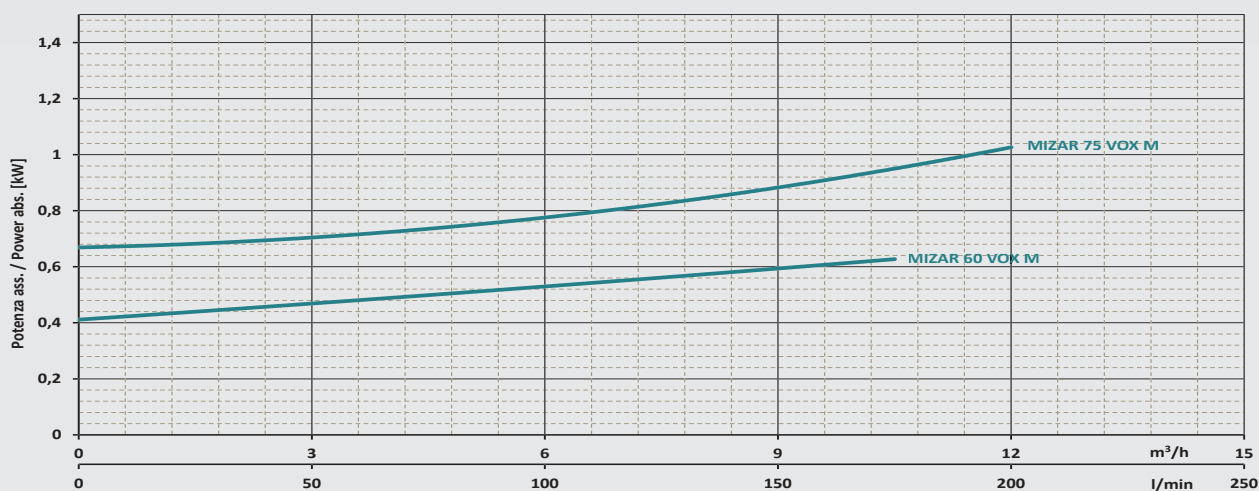
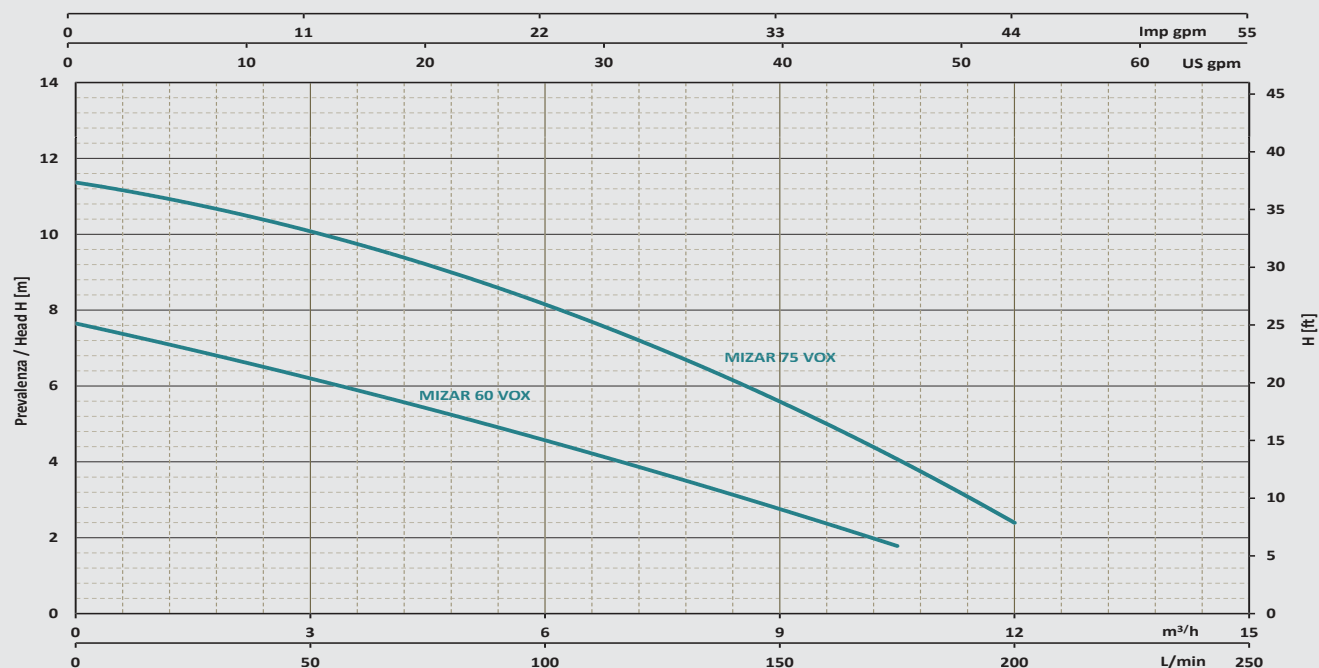
CARATTERISTICHE DI COSTRUZIONE		DESIGN ENGINEERING
• Motore a secco raffreddato dal liquido pompato		• Dry motor watercooled
• Doppia tenuta meccanica: doppio anello di tenuta lato motore, tenuta meccanica a bagno d'olio lato pompa		• Double mechanical seal: sealing ring - engine face oil bath mechanical seals pump face
• Immersione massima: mt 5		• Permissible draught of water: 5 mt
• Grado di protezione: IP 68		• IP 68 protection class
• Classe di isolamento: F		• Class "F" insulation
• Temperatura max liquido pompato: 35°C		• Max Pumped liquid temperature: 35°C
• Passaggio libero: 20 mm		• By pass section: 20 mm
• Versioni		• Versions
Monofase:	220-277V/50Hz o 220-277V/60Hz con protettore termico incorporato e condensatore permanentemente inserito	Single phase: 220-277V/50 Hz or 220-277V/60Hz with built in thermal protection and permanent capacitor
• Cavo standard		• Standard cable features
Monofase:	10 metri H07RN-F per versione normale (aut-man) 5 metri H07RN-F solo per versione automatica	Single phase: 10 meters H07RN-F standard version (aut-man) 5 meters H07RN-F only for automatic version
Speciali voltaggi e frequenze a richiesta		Customised voltage and frequency rating available on demand

TABELLA MATERIALI - MATERIALS TABLE



Pos.	COMPONENTI COMPONENTS	MATERIALE MATERIALS
A	Carcassa esterna External motor housing	Acciaio inox aisi 304 Din 1.4301 / Stainless steel
B	Girante Impeller	Acciaio inox aisi 304 Din 1.4305 / Stainless steel
C	Albero (lato pompa) Shaft (pump side)	Acciaio inox aisi 303 Din 1.4005 / Stainless steel
D	Tenuta meccanica Mechanical seal	Lato pompa Pump face Grafite ceramica Graphite ceramic
		Lato motore Motor face Doppio anello di tenuta nbr Nbr double sealing ring
E	O-ring	Nbr
F	Porta tenuta Seal holder	Acciaio inox aisi 304 Din 1.4301 /Stainless steel
G	Porta motore Motor holder	Tecnopolimero Technopolymer
H	Cassa motore Motor housing	Acciaio inox aisi 304 Din 1.4301 /Stainless steel
I	Coperchio Cover	Tecnopolimero Technopolymer
L	Diffusore Diffuser	Acciaio inox aisi 304 Din 1.4301 /Stainless steel
N	Base d'aspirazione Suction base	Acciaio inox aisi 304 Din 1.4301 /Stainless steel

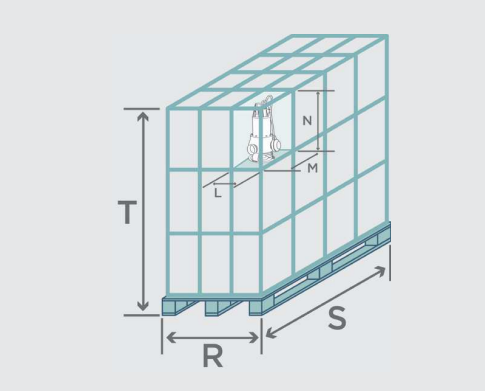
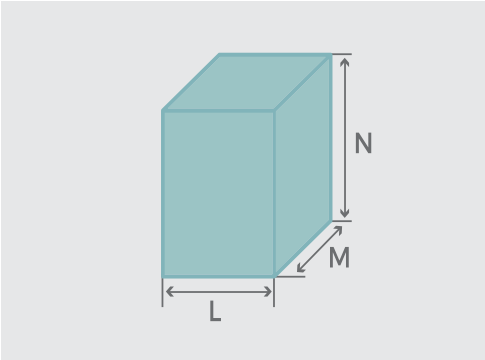
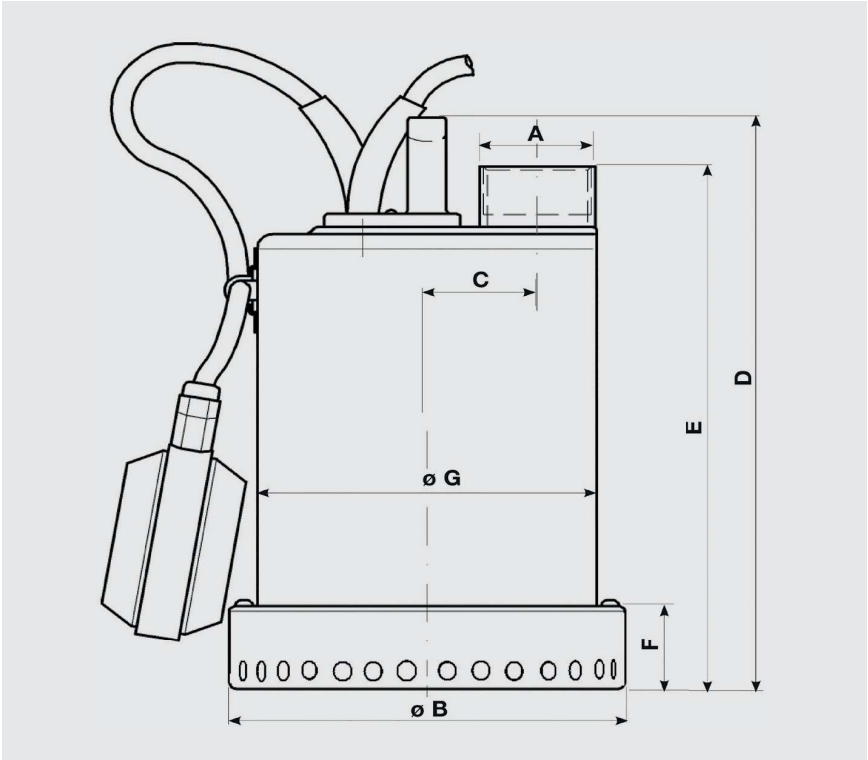
Prestazioni / Performance Data 50Hz



Portata / Flow rate Q

Le prestazioni valgono per liquidi con densità $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ ed una viscosità $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$
 The performance data holds true for liquids with a $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ density and a $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ viscosity.

Codice	Modello	Phase	Volt	Hz	P ass.	I ass.	P nom.		Capacitor		m3/h	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12
Code	Model				kW	A	kW	HP	µF	VC	l/min.	0	25	50	75	100	125	150	175	200
MZV0602	MIZAR 60 VOX M AUT	1 ~	230	50	0,6	2,8	0,45	0,6	10	450	H (m)	7,5	7	6,4	5,5	4,6	3,4	2,6	2	-
MZV0603	MIZAR 60 VOX M	1 ~	230	50	0,6	2,8	0,45	0,6	10	450		7,5	7	6,4	5,5	4,6	3,4	2,6	2	-
MZV0605	MIZAR 60 VOX T	3 ~	400	50	0,5	1,4	0,45	0,6	-	-		7,5	7	6,4	5,5	4,6	3,4	2,6	2	-
MZV0752	MIZAR 75 VOX M AUT	1 ~	230	50	1	4,7	0,55	0,75	16	450		11,5	10,8	10	9	8	7	5,8	4,5	2



MODELLO MODEL	DIMENSIONI POMPA PUMP DIMENSION						
	A	B	C	D	E	F	G
MIZAR 60 VOX M/T	1"1/4	154	41	282	261	74	132
MIZAR 75 VOX M	1"1/4	154	41	286	267	74	132

MODELLO MODEL	DIMENSIONI SCATOLA PACKING DIMENSION				DIMENSIONI PALLET PALLET DIMENSIONS				
	L mm	M mm	N mm	Peso Weight kg	R mm	S mm	T mm	NR scatole	PESO Kg
MIZAR 60 VOX M/T	220	190	330	6,5	800	1200	1465	80	530
MIZAR 75 VOX M	230	190	380	7	800	1200	1360	60	430

Elettropompe sommergibili inox
Submersible inox electric pumps
MIZAR VOX



Besoin d'un prix ou d'un conseil technique ?

Arven MIZAR VOX English

★★★★★ 4,7/5 . +600 avis Google

- Devis rapide et conseil technique par nos spécialistes
- Plus de 200 000 références et 30 marques distribuées
- Vente, réparation, bobinage et SAV en atelier
- Livraison partout en France, accompagnement avant et après-vente

DEMANDER UN PRIX >