

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
- 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 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.

DESIGN ENGINEERING:

- SEMI WET MOTOR WATERCOOLED
- DOUBLE MECHANICAL SEAL: DOUBLE SEALING RING-ENGINE FACE, OIL BATH MECHANICAL SEALS
- PERMISSIBLE DRAUGHT OF WATER: 5 m
- IP 68 PROTECTION CLASS.
- CLASS "F" INSULATION.
- MAX. PUMPED LIQUID TEMPERATURE: 50°C
- BY PASS SECTION: 10 mm MIZAR 30-60
20mm MIZAR 60 VOX.
- VERSIONS: Single Phase: 220 – 277V/50 Hz with built in thermal protection and permanent capacitor.
- STANDARD CABLE FEATURES:
Single phase :10 metres H07RN-F for the standard version (automatic-manual).
5 metres H07RN-F only for the automatic version

CUSTOMISED VOLTAGE AND FREQUENCY RATING AVAILABLE ON DEMAND.

TABELLA MATERIALI - MATERIALS TABLE:

Pos.	Componente - Component		Materiale - Materials
A	Carcassa esterna / External motor housing		ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAINLESS STEEL
B	Girante / Impeller	MIZAR 30/S - 60/S	TECNOPOLIMERO TECNOPOLYMER
		MIZAR 60/S VOX	ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAINLESS STEEL
C	Albero (lato pompa) / Shaft (pump side)		ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAINLESS STEEL
D	Tenuta meccanica / Mechanical seal	Lato pompa / Pump face	CARBURO DI SILICIO - VITON SILICON CARBIDE - VITON
		Lato motore / Motor face	DOPPIO ANELLO DI TENUTA DOUBLE SEALING RING
E	O-ring		VITON
F	Porta tenuta / Seal holder		ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAINLESS STEEL
G	Porta motore / Motor holder		TECNOPOLIMERO TECNOPOLYMER
H	Cassa motore / Motor housing		ACCIAIO INOX AISI 316 - DIN 1.4401 / STAINLESS STEEL
I	Coperchio / Cover		TECNOPOLIMERO TECNOPOLYMER
L	Diffusore / Diffuser		ACCIAIO INOX AIS I 316 - DIN 1.4401 STAINLESS STEEL
N	Base d'aspirazione / Suction base		

MIZAR 30/S - 60/S

MIZAR 60/S VOX

