

ARP

CIRCOLATORI ELETTRONICI | ELECTRONIC CIRCULATORS

APPLICAZIONE

- Può essere utilizzato per trasferire acqua pulita o altri liquidi aventi proprietà fisiche e chimiche simili.
- Sistemi di riscaldamento con flussi costanti o variabili
- Sistemi di riscaldamento con temperatura di mandata variabile
- Sistemi di riscaldamento in cui è previsto una riduzione notturna della temperatura
- Sistemi di riscaldamento dove la pressione differenziale della pompa è molto alta durante i periodi di diminuzione della domanda di flusso
- Sistemi di riscaldamento in cui si richiede una regolazione completamente automatica delle prestazioni idrauliche in funzione delle effettive richieste del sistema
- Sistemi di riscaldamento
- Circolazione e pressurizzazione di acqua sanitaria

POMPA

- Design compatto con unità di controllo integrata
- Corpo pompa in ghisa con trattamento antiruggine
- Girante in Noryl resistente al calore fino a 150°C
- Albero in ceramica d'allumina al 99%
- Temperatura del liquido: da +2°C a +110°C

MOTORE

- Classe di isolamento: H
- Classe di protezione: IP42
- Cuscinetto in ceramica d'allumina al 99%
- Avvolgimento in rame
- Alimentazione / frequenza (V/Hz): 220-240/50
- EEI ≤ 0,23 conformi alla Direttiva Europea

APPLICATION

- Can be used to transfer clean water or other liquids similar to water in physical and chemical properties.
- Heating systems with constant or variable flows.
- Heating systems with variable flow-pipe temperature.
- Heating systems where night setback is desired.
- Heating systems where the differential pressure of the pump is too high during periods of reduced flow demand.
- Heating systems where requires a fully automatic adjustment of the performance to flow demands.
- Pressure boosting of water heaters.
- Circulation and pressure boosting of domestic water.

PUMP

- Compact design with perfect integrated control unit
- Anti-rust cast iron pump body
- Noryl impeller with heat resistant up to 150°C
- 99% alumina ceramic shaft
- Liquid temperature: 2°C to 110°C

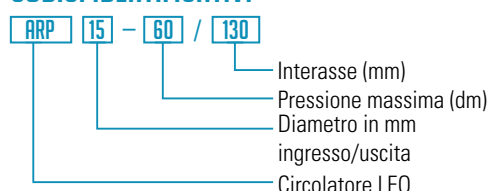
MOTOR

- Insulation class: H
- Protection class: IP42
- 99% alumina ceramic bearing
- Copper winding
- Power/frequency (V/Hz): 220-240/50
- EEI: ≤ 0.23, which complies with the Eup Directive

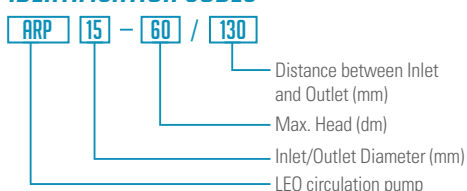


ARP-15-60B/130

CODICI IDENTIFICATIVI



IDENTIFICATION CODES



DATI TECNICI | TECHNICAL DATA

Modello Model	Voltaggio/ Frequenza Voltage/ Frequency	Portata massima Max Flow	Prevalenza massima Max Head	Potenza Power	Ampere	Entrata/ Uscita Inlet/ Outlet	Diametro tubo Pipe Size	EEI	G.W.	Misure imballo Packing Size	Codice Code	€ cad € each
	(V/Hz)	m³/h	(m)	(W)		ø	(pollici)		(kg)	(mm)		
ARP-15-60/130	220-240/50	2.6	6.2	45	0.40	15	G1xG1	≤0.23	2.26	154x143x153	10ARP1560130	210,00
ARP-25-40/130	220-240/50	2.1	4	22	0.20	25	G1xG1	≤0.23	2.39	154x143x153	10ARP2540130	210,00
ARP-25-60/130	220-240/50	2.4	6.1	45	0.40	25	G1xG1	≤0.23	2.39	154x143x153	10ARP2560130	210,00
ARP-25-60/180	220-240/50	2.7	6	45	0.40	25	G1xG1	≤0.23	2.56	198x143x160	10ARP2560180	213,00
ARP-32-60/180	220-240/50	2.8	6.1	45	0.40	32	G1xG1	≤0.23	2.75	198x143x160	10ARP3260180	213,00
ARP-15-60B/130*	220-240/50	2.6	6.2	45	0.40	15	G1xG1	≤0.23	2.26	154x143x153	10ARP1560130B	265,00

ART. 003



RACCORDO 2 PEZZI FF PER POMPA IN OTTONE GIALLO.
2 PIECES STRAIGHT FF PIPE FITTING FOR PUMPS.

*Corpo in bronzo | Bronze body

Codice Code	ø	Conf. Pack	€ cad € each
5090008	1/2"x1"	10	6,30
5090009	3/4"x1"1/4	10	7,60
5090010	1"x1"1/2	10	10,00
5090011	1"1/4x2"	10	15,00