SERIE - *SERIES*

HOT SUN



GENERALITA' / *FEATURES*

Circolatori a rotore bagnato filettati in esecuzione singola con girante in acciaio inox direttamente accoppiata al motore a magneti permanenti, adatto per circolazione di acqua calda/fredda e miscele acqua/glicole negli impianti di condizionamento solari.
Threaded single permanent magnet motor circulating pumps with wet rotor and SS impeller generally used for the circulation of hot or cold water and water/glycole mixtures into sun heating plants.

MATERIALI / *MATERIALS*

- Corpo pompa: ghisa
- Canotto separatore: acciaio inox AISI 304
- Albero motore: acciaio inox AISI 316
- Girante: acciaio inox AISI 304
- *Pump body: Cast iron*
- *Inner diving insert: SS 304*
- *Shaft: SS 316*
- *Impeller: SS 304*

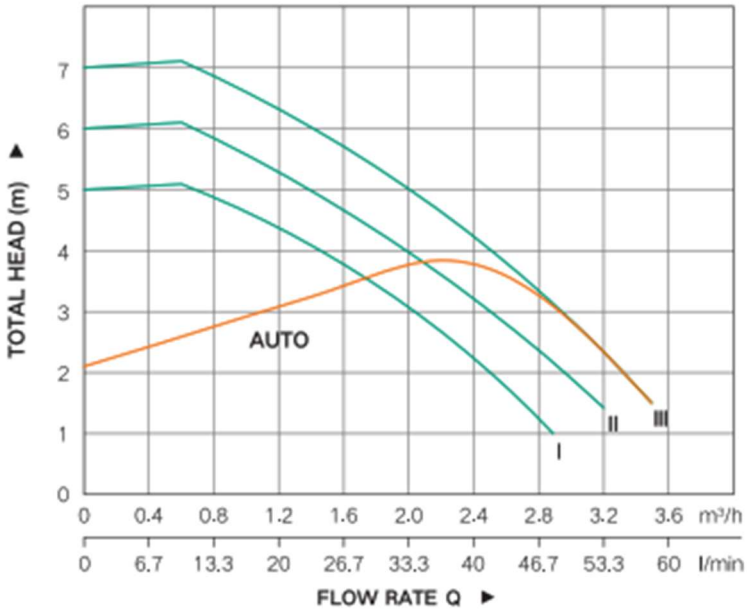
MOTORE / *MOTOR*

- Motore elettrico a magneti permanenti
- Versione monofase 220V 50Hz
- Grado di protezione: IP44
- Isolamento classe H
- EEI < 0,23
- *Permanent magnet motor*
- *Single phase version 220V 50Hz*
- *Protection: IP44*
- *Insulation class H*
- *EEi< 0,23*

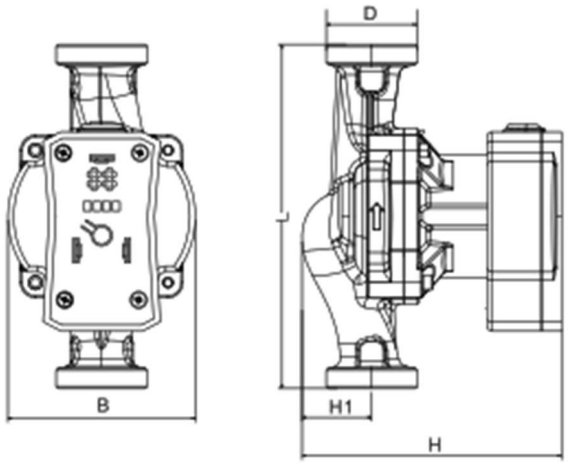
LIMITI DI IMPIEGO / *OPERATING CONDITIONS*

- Temperatura liquido pompato 2-120°C
- Valore viscosità cinematica fino a 10cSt (mm2/s)
- *Pumped liquid temperature 2-120°C*
- *Cinematic viscosity value up to 10 cSt (mm2/s)*

PRESTAZIONI / ***PERFORMANCES***



DIMENSIONI / ***DIMENSIONS***



Modello	Potenza	Portata max	H max	L	B	H	H1	D
	W	m³/h	m	mm	mm	mm	mm	mm
HOT SUN 15/70 130	52	3	7	130	98	135,7	36,5	1"
HOT SUN 25/70 130	52	3	7	130	90	135,7	36,5	1 ½ "