lafonte.eu

evm20

POMPE A TENUTA MECCANICA

VANTAGGI

- Facile Manutenzione
- Risparmio Energetico

CARATTERISTICHE

- Tenuta Meccanica esterna disponibile in diverse combinazioni
- Temperatura max esercizio: PP 75°- PVDF 95°C
- Attacchi:
  - per tubazione rigido tipo bocchettone con cartelle in PP, PVC o PVDF
  - porta gomma per tubazione flessibile
  - flangiati

APPLICAZIONI

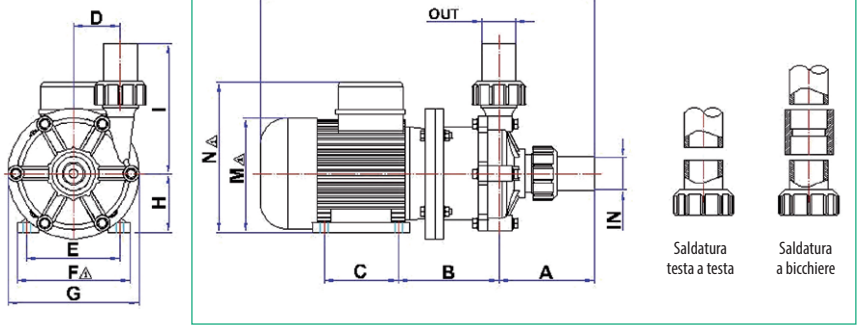
- Soluzione acide ed alcaline con minimi residui solidi
- Settore GALVANICO
- Circuiti stampati

DATI TECNICI

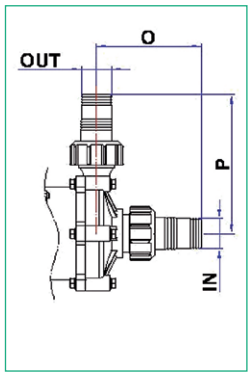
	Portata max (l/min.)	Prevalenza max (m)	Motore (kw)	IN/OUT D (mm)	T max esercizio (°C)	Peso* (kg)
50 Hz	370	17	1,10	50 x 40	PP: 75	PP: 11,50
60 Hz	380	20	1,10	50 x 40	PVDF: 95	PVDF: 13,00

* Può variare in funzione del motore utilizzato

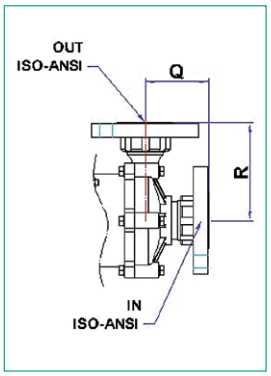
ATTACCO B



ATTACCO P



ATTACCO F



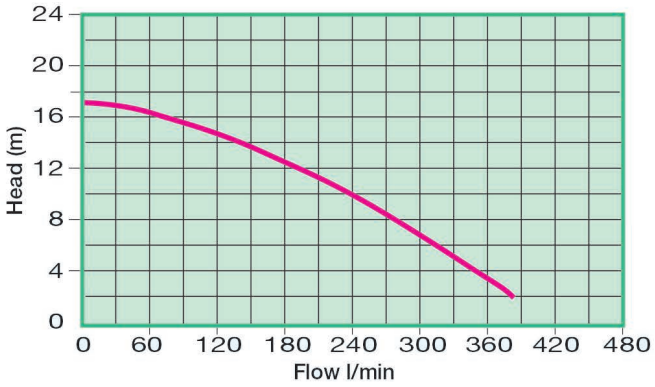
Dimensioni:

Mod.	A	B	C	D	E	F⚠	G	H	I	L⚠	M⚠	N⚠	O	P	Q	R	IN	OUT
EVM20	108	179	100	65	125	160	200	80	155	475	156	210	153,0	210	67	125	50	40

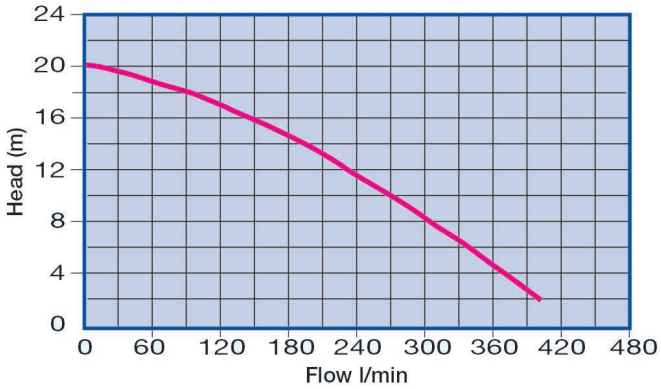
⚠ Può variare in funzione del motore utilizzato

IDENTIFICAZIONE POMPA						
Modello	Mat. corpo pompa	Albero	Tipo tenuta meccanica Rotante - Statica	O-Ring	Attacchi	Motore / rpm
EVM 20	P = PP F = PVDF M = PP da massello	X = AISI 316 T = TITANIO H = HASTELLOI	2 = PTFE - CERAMICA 3 = GRAFITE - CERAMICA 4 = SIC - SIC 5 = GRAFITE - SIC 6 = SIC - CERAMICA	E = EPDM V = VITON	B = Bocchettoni F = Flangiati P = Portagomma	A = 50 Hz / 2800 B = 60 Hz / 3400
EVM 20	**P**	**X**	**3**	**E**	**B**	**A**

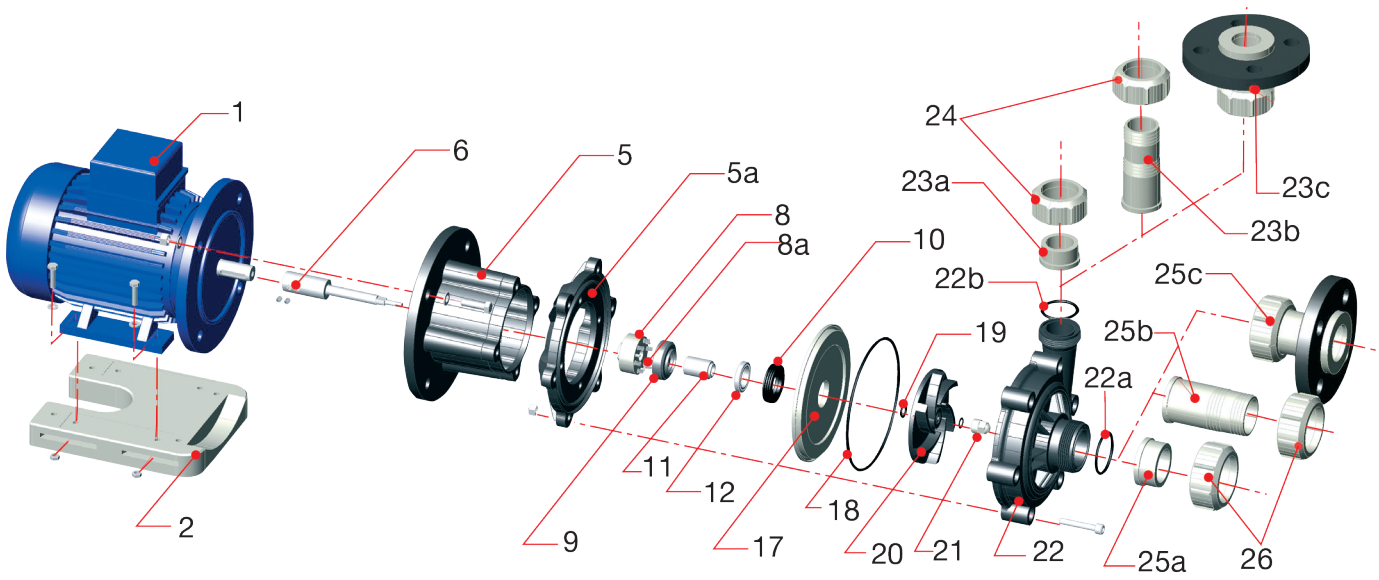
Curva caratteristica 50 Hz - Rpm 2800



Curva caratteristica 60 Hz - Rpm 3400



Curve relative a prove eseguite con acqua



1	Motore
2	Base
5	Lanternotto
5a	Flangia Lanternotto
6	Albero
8	Corpo tenuta meccanica
8a	Molle tenuta meccanica
9	Anello rotante
10	O-Ring tenuta
11	Rivestimento albero
12	Anello statico
17	Flangia corpo
18	O-Ring corpo pompa
19	O-Ring girante
20	Girante
21	Ogiva
22	Corpo pompa
22a	O-Ring apirazione chiocciola
22b	O-Ring mndata chiocciola
23	Raccordo mandata
23a	Raccordo mandata
23b	Portagomma mandata
23c	Flangia mandata
24	Ghiera mandata
25	Raccordo aspirazione
25a	Cart. aspiraz. per tubazione rigida
25b	Portagomma aspiraz. per tubo fless.
25c	Flangia aspirazione
26	Ghiera aspirazione

LAFONTE.EU si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti, senza darne specifico preavviso, al fine di ottenerne un continuo miglioramento