

2CP 25/130

Elettropompa centrifuga bigirante



Acque pulite



Usò domestico



UTILIZZI E INSTALLAZIONI

Sono consigliate per pompare acqua pulita e liquidi chimicamente non aggressivi per i materiali costituenti la pompa.

Gli elevati rendimenti e l'adattabilità alle più svariate applicazioni, ne fanno una scelta ideale nel settore domestico, in particolare per la distribuzione dell'acqua in accoppiamento a serbatoi autoclavi.

LIMITI D'IMPIEGO

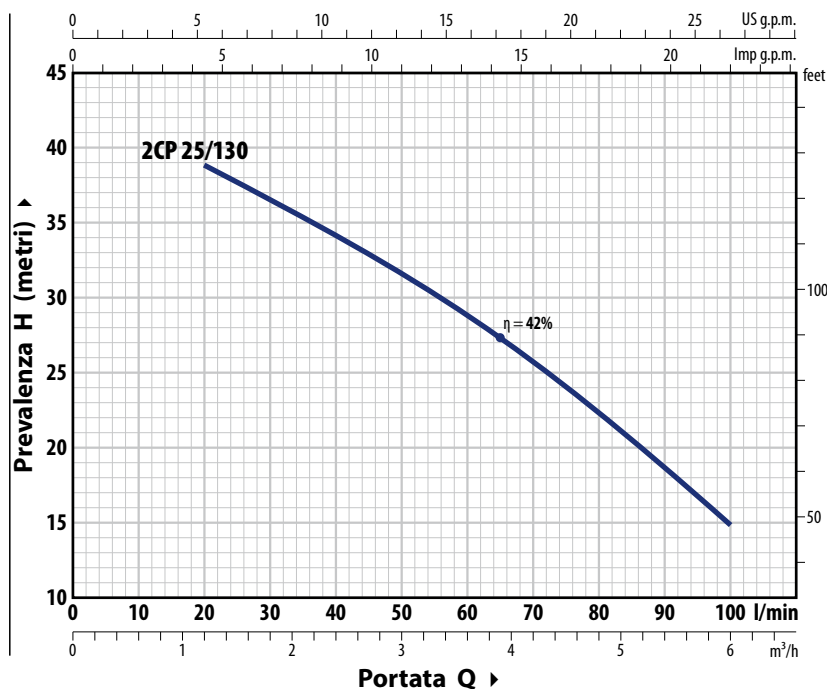
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a **7 m**
- Temperatura del liquido da **-10 °C** fino a **+90 °C**
- Temperatura ambiente fino a **+40 °C**
- Pressione massima nel corpo pompa **6 bar**

ESECUZIONI A RICHIESTA

- ✘ Tenuta meccanica speciale
- ✘ Altre tensioni o frequenza a 60 Hz

CURVE E DATI DI PRESTAZIONE – HS=0 m

50 Hz



ASSORBIMENTI

TIPO	TENSIONE
Monofase	230 V
2CPm 25/130	6.3 A

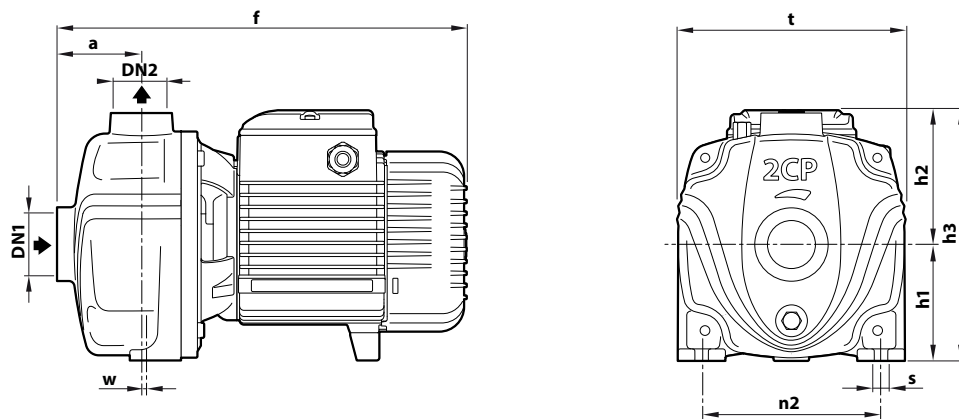
TIPO	TENSIONE	
Trifase	230 V - Δ	400 V - Ǝ
2CP 25/130	4.5 A	2.6 A

TIPO	POTENZA (P ₂)	kW	HP	1~3~	Q	Portata											
						m ³ /h	0	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	
Monofase	Trifase					0	20	30	40	50	60	70	80	90	100		
2CPm 25/130	2CP 25/130	0.75	1	IE2 IE3	H	metri	42	39	37	34.5	31.5	28.5	25.5	22	18	15	

Q = Portata H = Prevalenza manometrica totale HS = Altezza di aspirazione

Tolleranza delle curve di prestazione secondo EN ISO 9906 Grado 3B.

DIMENSIONI E PESI



TIPO		BOCCHIE		DIMENSIONI mm									kg	
Monofase	Trifase	DN1	DN2	a	f	h1	h2	h3	t	n2	w	s	1~	3~
2CPm 25/130	2CP 25/130	1 1/4"	1"	73	332	92	108	200	180	142	2.5	10	15.5	15.4

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- | | | | |
|---------------------------|--|---------|--------------------------|
| 1 Corpo pompa | Ghisa, provvisto di bocche filettate ISO 228/1 (Start of production with new design 06.2024) | | |
| 2 Coperchio | Acciaio inox AISI 304 | | |
| 3 Giranti | Acciaio inox AISI 304 | | |
| 4 Diffusori | Acciaio inox AISI 304 | | |
| 5 Tenuta meccanica | Tenuta | Albero | Materiali |
| | AR-14 | Ø 14 mm | Ceramica / Grafite / NBR |
| 6 Albero motore | Acciaio inox AISI 431 | | |
| 7 Motore elettrico | 2CPm 25/130: monofase 230 V - 50 Hz con salvamotore termico incorporato nell'avvolgimento.
2CP 25/130: trifase 230/400 V - 50 Hz.
※ Le elettropompe sono equipaggiate con motori ad alto rendimento (IEC 60034-30-1)
classe IE2 per modelli monofase
classe IE3 per modelli trifase
Servizio continuo S1 | | |

