

-  Acque pulite
-  Uso domestico
-  Uso civile
-  Uso industriale



CAMPO DELLE PRESTAZIONI

- Portata fino a **450 l/min** (27 m³/h)
- Prevalenza fino a **112 m**

LIMITI D'IMPIEGO

- Altezza d'aspirazione manometrica fino a **7 m**
- Temperatura del liquido da **-10 °C** fino a **+90 °C**
- Temperatura ambiente da **-10 °C** fino a **+40 °C**
- Pressione max nel corpo pompa **10 bar**
(**6 bar** per 2CP25/130N)
- Servizio continuo **S1**

ESECUZIONE E NORME DI SICUREZZA

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



CERTIFICAZIONI

Azienda con sistema di gestione certificato DNV
ISO 9001: QUALITÀ
ISO 14001: AMBIENTE E SICUREZZA



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, civile, industriale, in particolare per la distribuzione dell'acqua in accoppiamento a serbatoi autoclavi, per l'aumento della pressione in rete, per gruppi antincendio.

L'installazione è da effettuarsi in luoghi chiusi o comunque protetti dalle intemperie.

ESECUZIONI A RICHIESTA

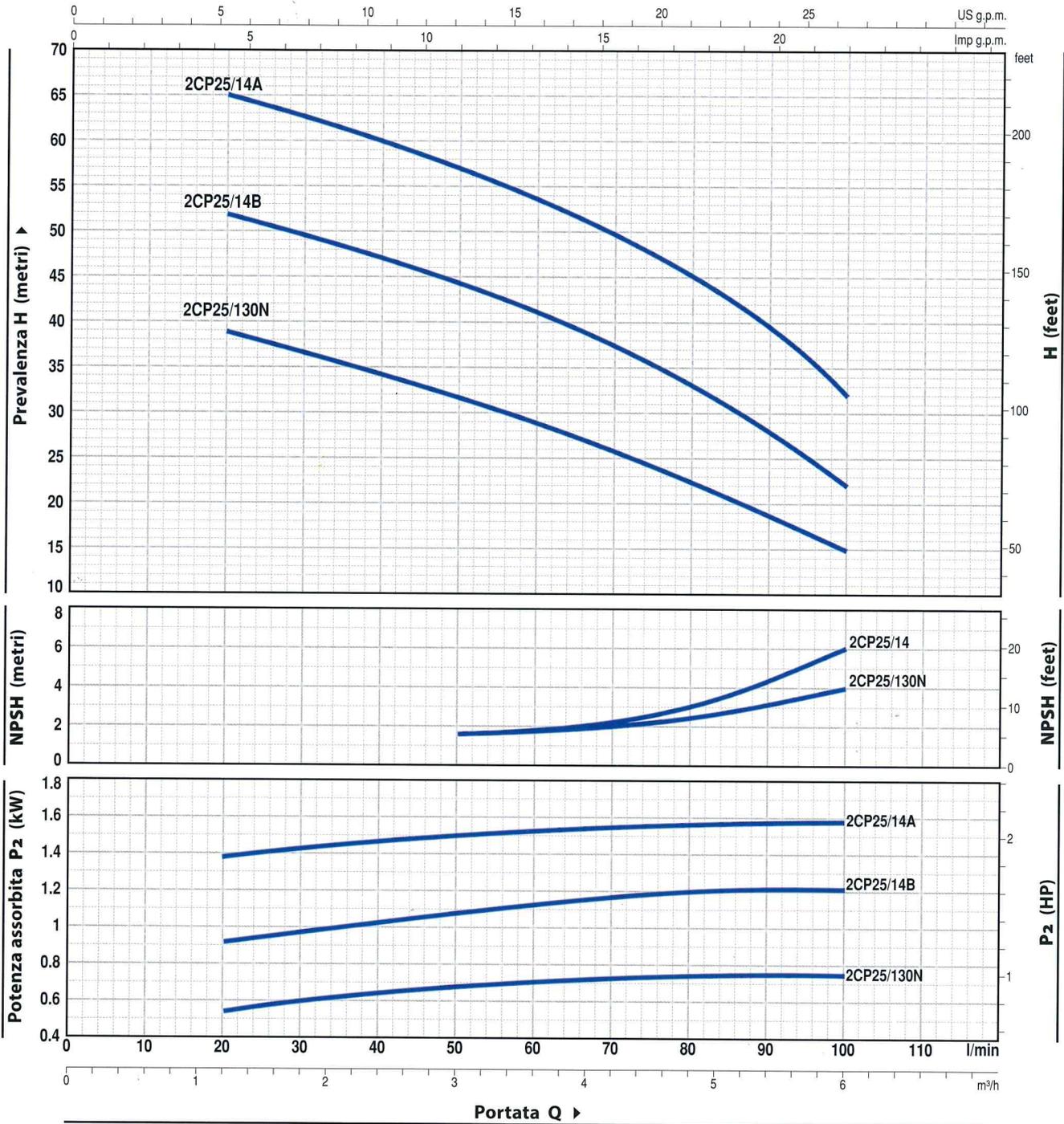
- Tenuta meccanica speciale
- Altre tensioni o frequenza a 60 Hz
- Protezione IPX5 per:
 - 2CP32/200 - 2CP40/180
 - 2CP32/210 - 2CP40/200

GARANZIA

2 anni secondo le nostre condizioni generali di vendita

CURVE E DATI DI PRESTAZIONE

50 Hz n= 2900 rpm HS= 0 m



TIPO		POTENZA (P ₂)			Q	Flow Rate										
Monofase	Trifase	kW	HP	▲		0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	
					0	20	30	40	50	60	70	80	90	100		
2CPm 25/130N	2CP 25/130N	0.75	1	IE2	H metri	42	39	37	34	31	28.5	25.5	22	18	15	
2CPm 25/14B	2CP 25/14B	1.1	1.5			54	52	50	47.5	44.5	41	37	33	28	22	
2CPm 25/14A	2CP 25/14A	1.5	2	IE3		67	65	62	60	57	54	50	45	40	32	

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

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

▲ Classe di rendimento del motore trifase (IEC 60034-30)