

NOCCHI A-DHR

GRUPPI DI PRESSIONE CON DISPOSITIVO ELETTRONICO DI COMANDO E PROTEZIONE DELLA POMPA

Gruppo automatico per aumentare la pressione nell'impianto idrico. Composto da un'elettropompa monofase della serie DHR e dal dispositivo elettronico FLUSSCONTROL, che regola il funzionamento automatico della pompa e la protegge in caso di mancanza acqua.

APPLICAZIONI

- Sollevamento e distribuzione dell'acqua negli impianti domestici.
- Impianti di pressurizzazione.
- Lavaggi e irrigazioni.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Pressione di ripartenza non regolabile: 1.5 bar
- Intervallo di temperatura del liquido da 4°C a 65°C
- Cavo di alimentazione 1.5m H05 RN-F con spina schuko

DATI DI IMPIEGO

- Tipo di liquido: acqua pulita senza corpi solidi in sospensione o materiale abrasivo.
- Altezza massima d'aspirazione consigliata: 6 m con valvola di fondo.
- Pressione massima d'esercizio: 10 bar.

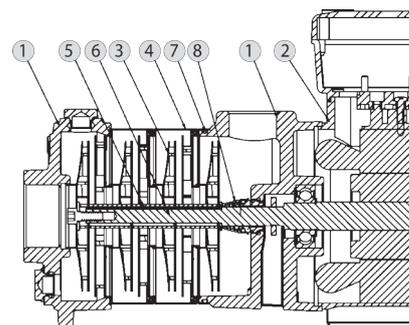
MOTORE

- Chiuso, ventilato dall'esterno.
- Grado di protezione IP 54.
- Classe di isolamento F.
- Alimentazione monofase con condensatore permanentemente inserito.
- Protezione termica incorporata nell'avvolgimento del motore.
- Velocità di rotazione 2850 giri/1'.
- Servizio continuo.



TABELLA MATERIALI

Componente	Materiale	
1	Corpo pompa	Ghisa GJL-200 (ASTM Classe 35)
2	Supporto motore	Alluminio pressofuso
3	Giranti	Acciaio Inox X5 CrNi18-10 (AISI 304)
4	Diffusori	Acciaio Inox X5 CrNi18-10 (AISI 304)
5	Camicia	Acciaio Inox X5 CrNi18-10 (AISI 304)
6	Albero	Acciaio Inox X5 CrNi18-10 (AISI 304)
7	Tenute / Guarnizioni	NBR
8	Tenuta meccanica	Grafite / Ceramica



NOCCHI A-DHR

GRUPPI DI PRESSIONE CON DISPOSITIVO ELETTRONICO DI COMANDO E PROTEZIONE DELLA POMPA

PRESTAZIONI IDRAULICHE

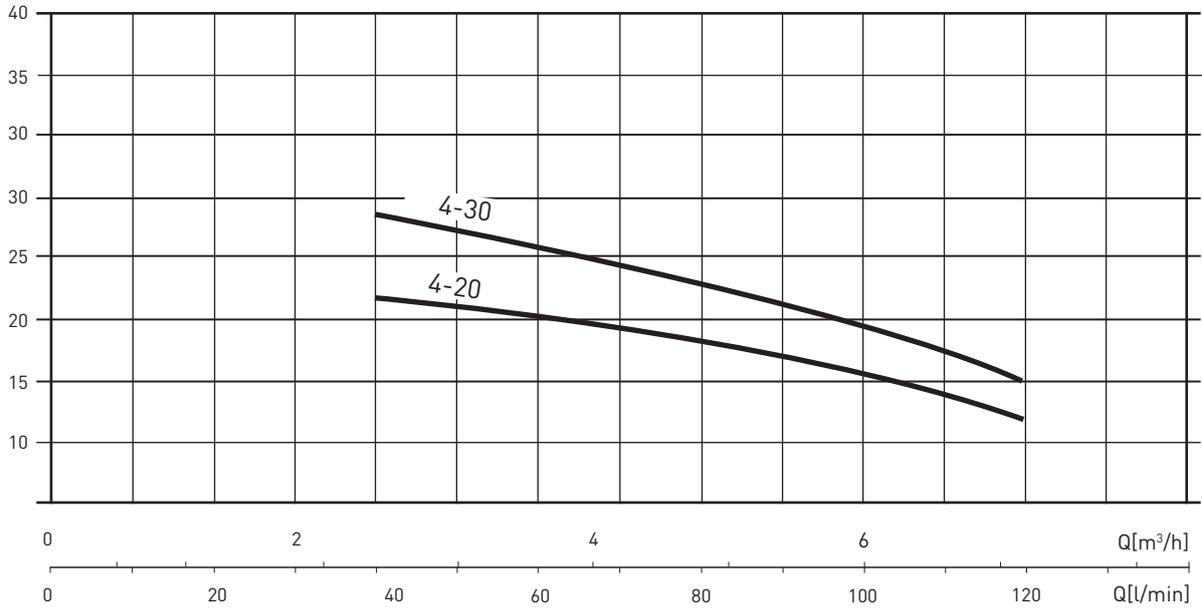
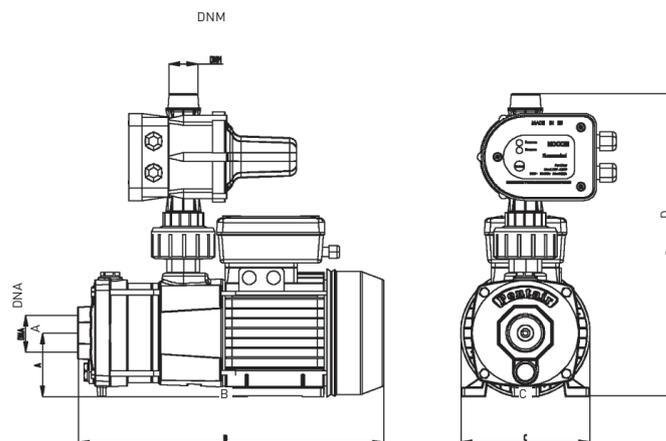


TABELLA DELLE PRESTAZIONI

MODELLO	Potenza motore (P2)		Potenza motore (P1)		TENSIONE (V)	I _n (A)	μF	Q	L/min	40	50	60	80	100	120
	HP	kW	HP	kW					m³/h	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2
A-DHR 4-20 FB	0,50	0,37	0,80	0,60	1 - 230	2,9	12,5	m.c.a./ m.c.w.	17	16	15,5	13,5	11	7,5	
A-DHR 4-30 FB	0,70	0,50	1,10	0,80	1 - 230	3,7	12,5		23,5	22,5	21	18	14	10	



MISURE DI INGOMBRO E PESI

MODELLO	Dimensioni mm.						Peso (Kg)
	A	B	C	D	DNA	DNM	
A-DHR 4-20 FB	71	339	143	338	1" 1/4	1" M	11,5
A-DHR 4-30 FB	71	339	143	338	1" 1/4	1" M	11,7