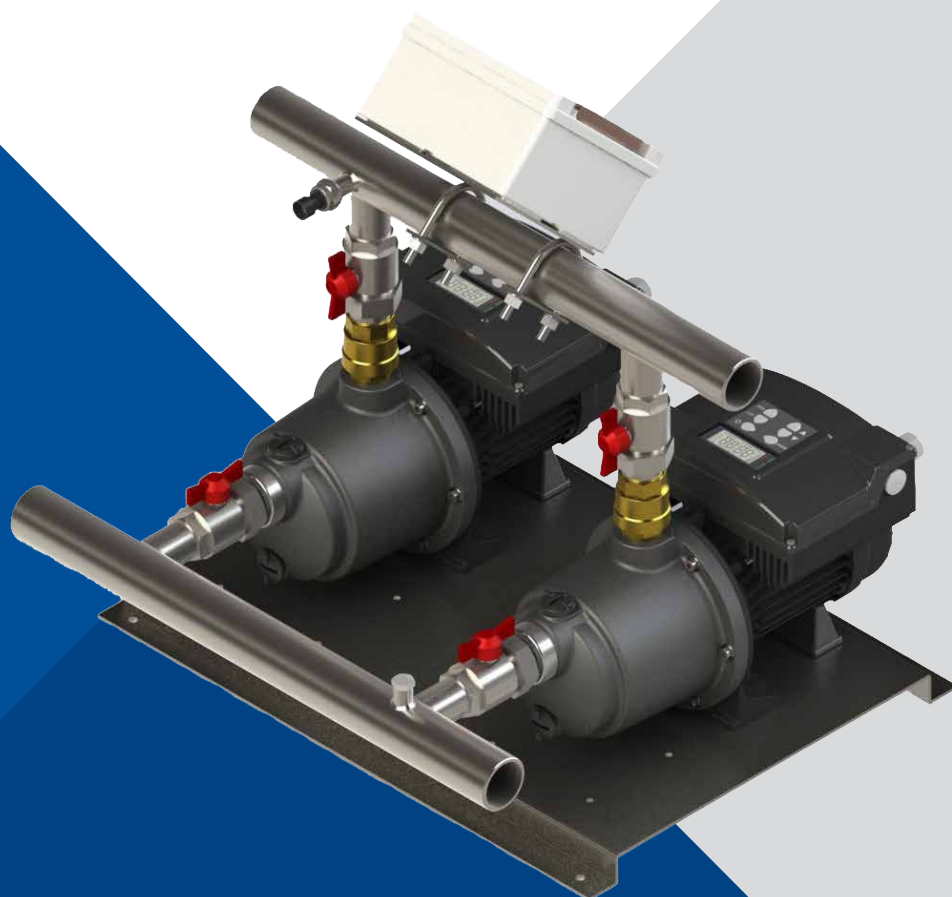


VARIO1-20/MULTI EVO-E P L'EVOLUZIONE



GRUPPI DI PRESSIONE A VELOCITÀ VARIABILE
STARITE.IT

VARIO 1-20/MULTI EVO-E P

GRUPPI DI PRESSIONE CON DUE ELETTROPOMPE A VELOCITÀ VARIABILE

Compatto, Robusto, elevato rendimento idraulico.

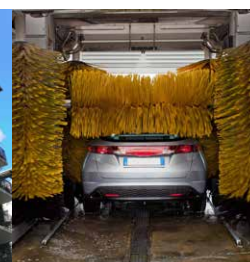
La nuova serie di gruppi di pressurizzazione a velocità variabile VARIO 1-20 rappresenta una soluzione affidabile e di facile utilizzo per applicazioni residenziali e commerciali. Il sistema prevede l'installazione in parallelo di due inverter integrati direttamente sul motore di ogni elettropompa installata. I due convertitori di frequenza comunicano e alternano l'ordine di partenza ad ogni ciclo di lavoro mantenendo sempre la pressione costante nel sistema di distribuzione.

APPLICAZIONI

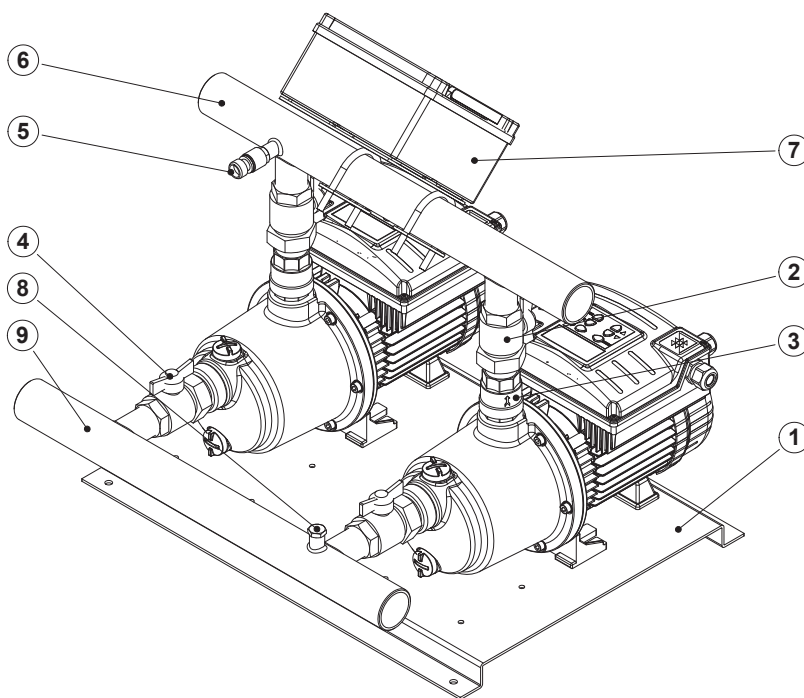
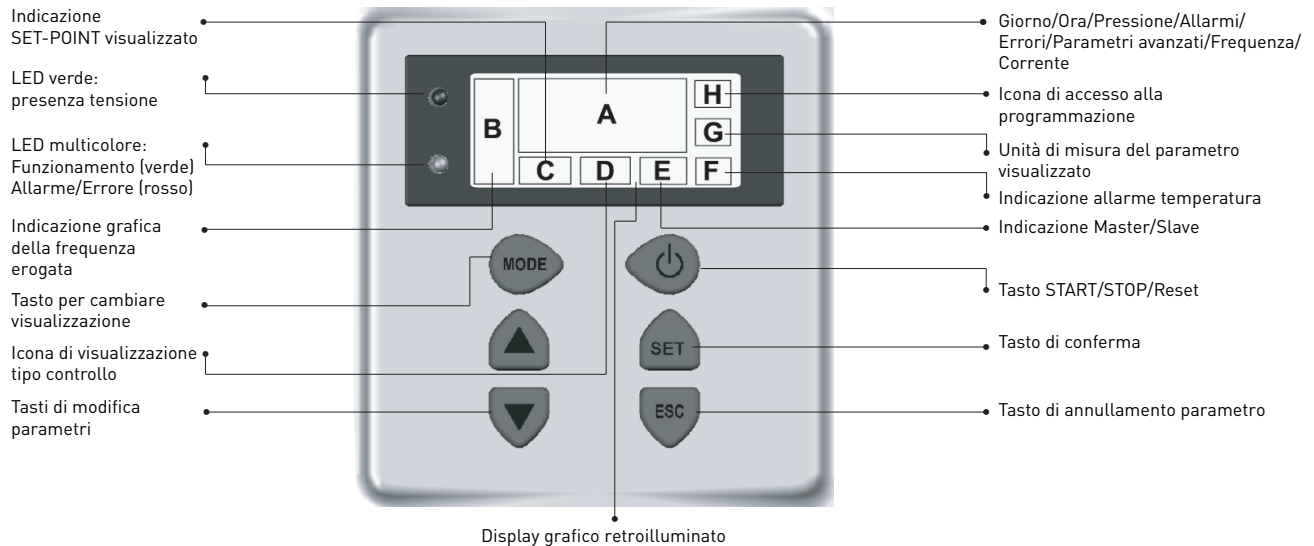
- Sollevamento e distribuzione dell'acqua negli impianti domestici
- Impianti di pressurizzazione
- Impianti di lavaggio
- Irrigazione



DATI D'IMPIEGO	VARIO 1-20/MULTI EVO-E P
Portata massima (m³/h)	21
Prevalenza massima (m.c.a.)	70
Pressione massima esercizio	8 bar
Tensione di alimentazione	1 ~ 230 V
Frequenza	50 Hz
Grado di protezione quadro di controllo	IP55
Grado di protezione elettropompa	IP55
Temperatura ambiente	40°C
Numero di pompe	2



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE



BASAMENTO

1. Basamento in lamiera zincata

COLLETTORE DI MANDATA

2. n. 2 valvole a sfera in ottone
3. n. 2 valvole di ritegno
5. n. 1 sensore di pressione
6. n. 1 collettore in acciaio zincato
7. n. 1 quadro elettrico di protezione con magnetotermici

COLLETTORE DI ASPIRAZIONE

4. n. 2 valvole a sfera ottone
8. n. 1 manicotto per carico acqua
9. n. 1 collettore in acciaio zincato

PRESTAZIONI IDRAULICHE

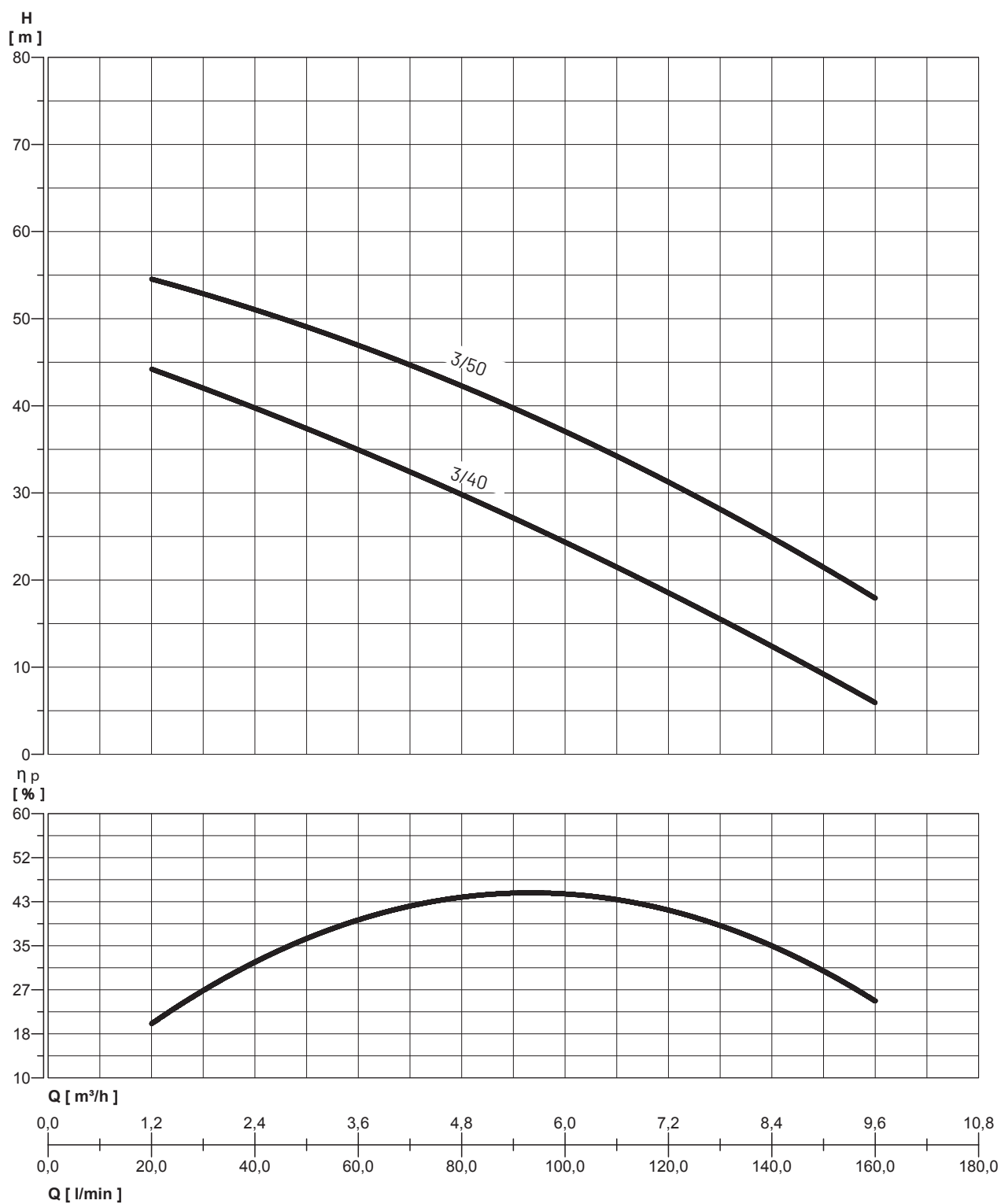
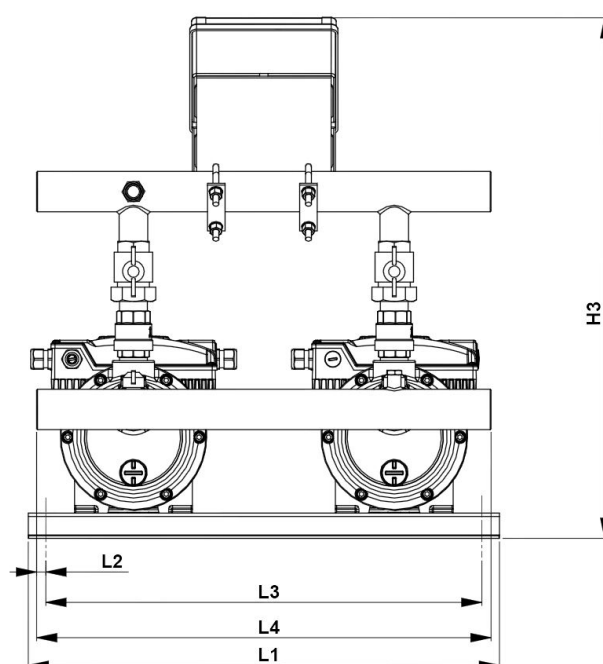
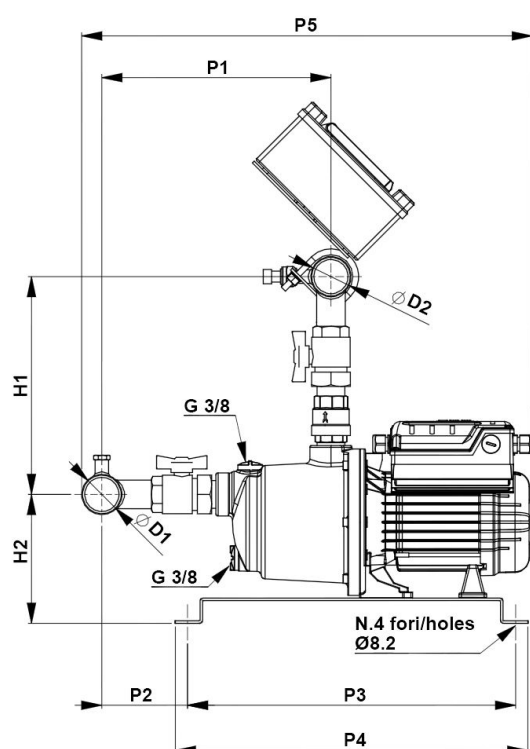


TABELLA DELLE PRESTAZIONI

MODELLO	Potenza assorbita (P1) kW	Tensione (V)	In (A)	µF	0	I/min	20	40	60	80	100	120	160
						m³/h	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9,6
VARIO1-20/Multi EVO-E 3-40 P	2 x 0,8	1 ~ 230	2 x 5,3	-	prevalenza totale in metri colonna acqua		44	40	35	30	24	18,5	6
VARIO1-20/Multi EVO-E 3-50 P	2 x 1	1 ~ 230	2 x 7	-			54,5	51	47	42,5	37	31	18



MISURE DI INGOMBRO E PESI

MODELLO	Dimensioni mm.														Peso (Kg)
	L1	L2	L3	L4	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	ØD1	ØD2	
VARI01-20/Multi EVO-E 3-40 P	560	15	510	540	272	102	390	420	535	260	153	615	1"1/2	1"1/2	44,6
VARI01-20/Multi EVO-E 3-50 P	560	15	510	540	272	102	390	420	535	260	153	615	1"1/2	1"1/2	48,6

PRESTAZIONI IDRAULICHE

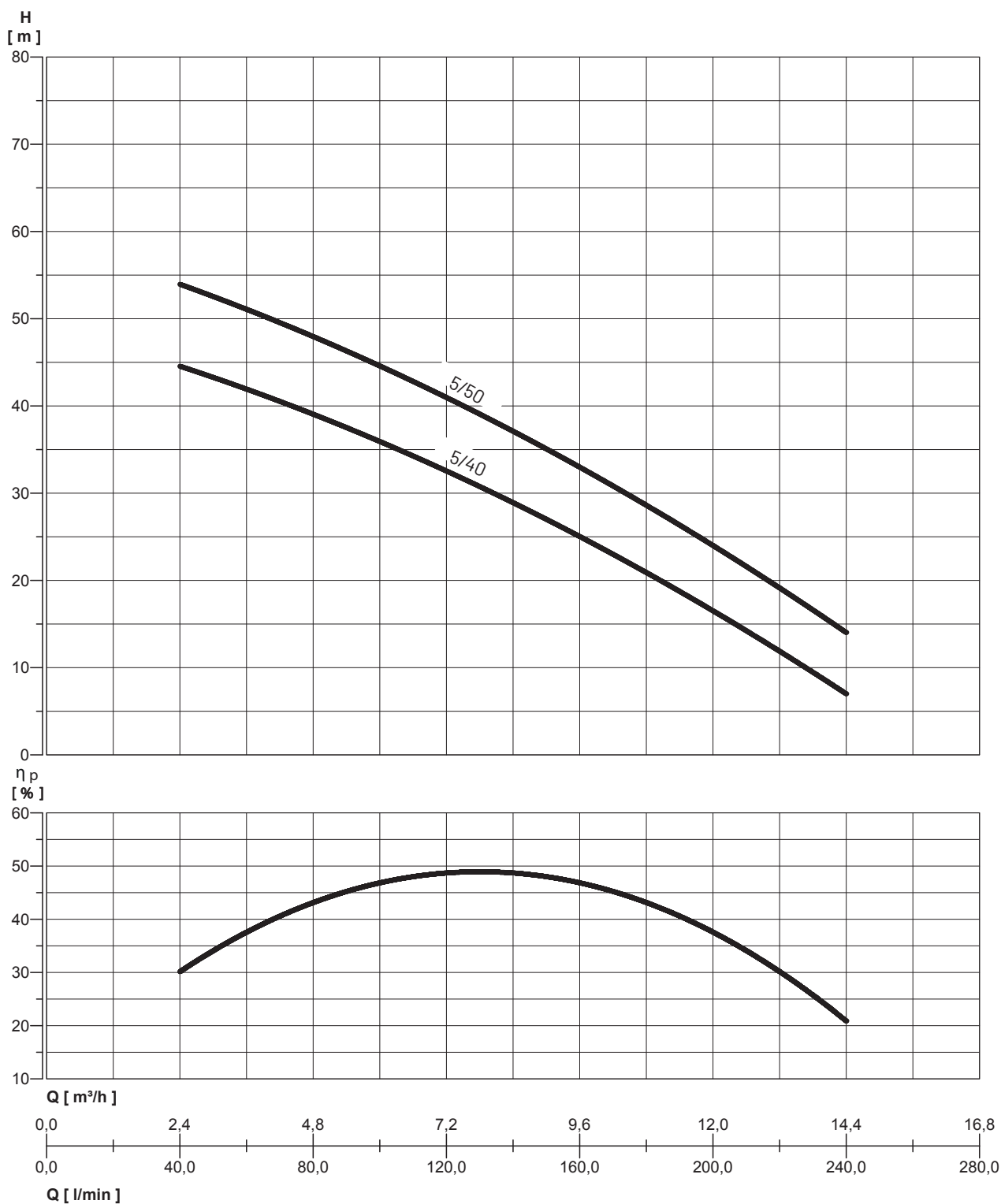
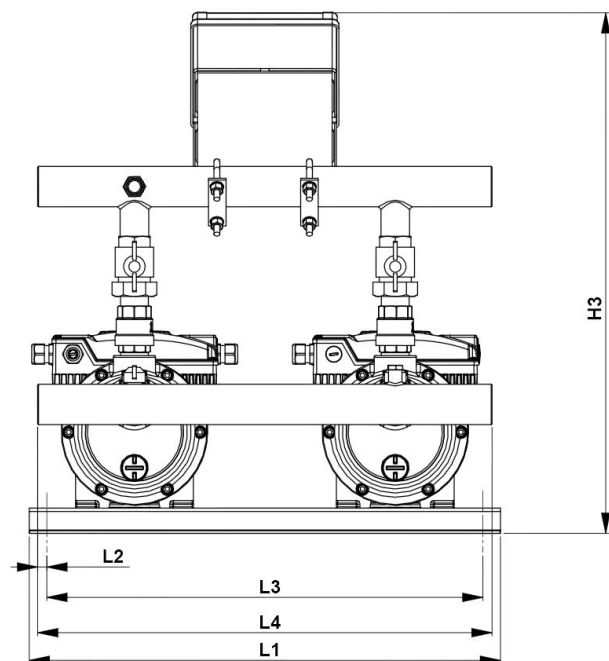
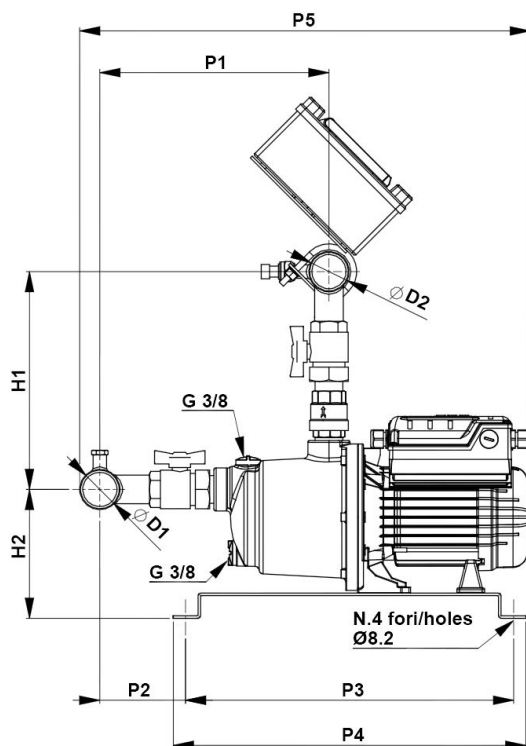


TABELLA DELLE PRESTAZIONI

MODELLO	Potenza assorbita (P1) kW	Tensione (V)	In (A)	μF	0	I/min	40	60	80	100	120	160	200	240
						m ³ /h	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9,6	12	14,4
VARIO1-20/Multi EVO-E 5-40 P	2 x 1	1 ~ 230	2 x 7	-	prevalenza totale in metri colonna acqua	44,5	42	39	36	32,5	25	16,5	7	
VARIO1-20/Multi EVO-E 5-50 P	2 x 1,25	1 ~ 230	2 x 8,5	-		54	51	48	44,5	41	33	24	14	



MISURE DI INGOMBRO E PESI

MODELLO	Dimensioni mm.														Peso (Kg)
	L1	L2	L3	L4	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	ØD1	ØD2	
VARIO1-20/Multi EVO-E 5-40 P	560	15	510	540	272	102	390	420	552	260	153	615	1"1/2	1"1/2	48,6
VARIO1-20/Multi EVO-E 5-50 P	560	15	510	540	272	102	390	420	552	260	153	615	1"1/2	1"1/2	51,2



Pentair Water Italy | Via Masaccio | 13 56010 LUGNANO (PI) | ITALY | starite.it

Pentair Sta-Rite is a trademark, or registered trademark of Pentair or its subsidiaries in the United States and/or other countries.

Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice.

Pentair is an equal opportunity employer.

NV260A990 ED. IT - Rev.0 - 01/18 © 2018 Pentair Water Italy. All Rights Reserved.