

AQUAPROF

IMPIANTI PER L'UTILIZZO DELL'ACQUA PIOVANA

LENNTECH

info@lennotech.com Tel. +31-152-610-900

www.lennotech.com Fax. +31-152-616-289

APPROVVIGIONAMENTO IDRICO IN AMBIENTE DOMESTICO



Impianto completo e premontato per l'utilizzo dell'acqua piovana in case mono e bi-familiari.

È composto di un involucro di protezione in polipropilene espanso, centralina elettronica per il funzionamento automatico, valvola automatica a tre vie, elettropompa Euroinox 30/50 o Euroinox 40/50.

Fornito di serie con staffa di fissaggio, sensore di livello acqua con 20 m di cavo (Aquaprof Basic) o sonda di livello (versione Aquaprof Top).

Grado di protezione: IP42.

Temperatura ambiente: min +5°C - max +40°C.

Portata max: 80 l/min.

Prevalenza max: 42,2 m (Aquaprof 30/50).

57,7 m (Aquaprof 40/50).

Temperatura del liquido pompato: da +5°C a +35°C.

Pressione max del sistema: 6 bar (600 KPa).

Pressione max di rete: 4 bar (400 KPa).

Altezza max punto di utilizzo più alto: 15 m.

Diametro tubo acqua di rete: 3/4".

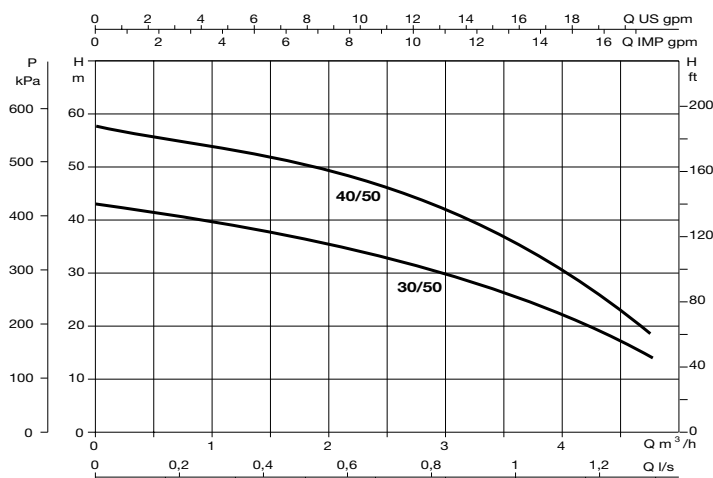
Diametro tubi mandata e aspirazione: 1".

Diametro troppo pieno: DN50.



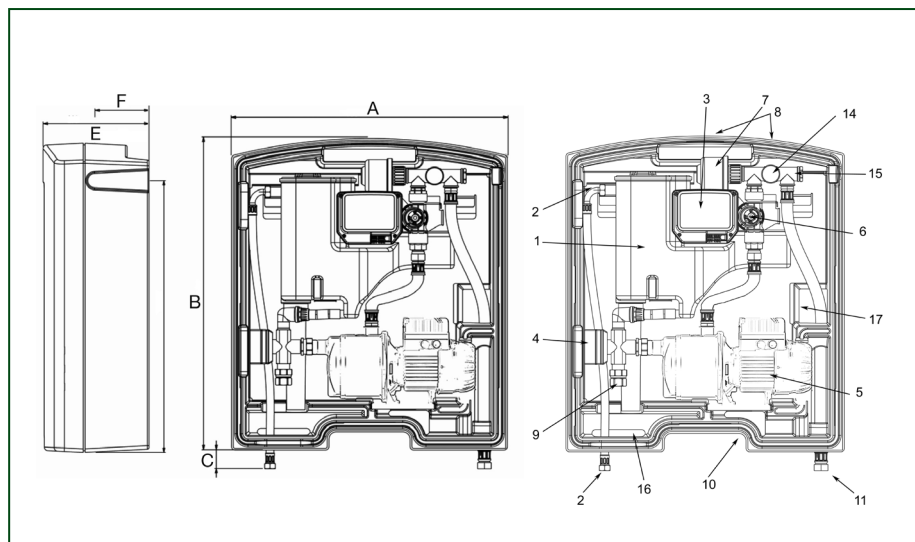
DATI TECNICI

MODELLO	CODICE	N° GIRANTI	DATI ELETTRICI						
			ALIMENTAZIONE 50 Hz	P1 MAX KW	P2 NOMINALE		In A	CONDENSATORE	
					kW	HP		µF	Vc
AQUAPROF BASIC 30/50	503150200	3	1x220-240 V ~	0,88	0,55	0,75	3,9	12,5	450
AQUAPROF BASIC 40/50	503150210	4	1x220-240 V ~	1,2	0,75	1	5,3	20	450
AQUAPROF TOP 30/50	503150300	3	1x220-240 V ~	0,88	0,55	0,75	3,9	12,5	450
AQUAPROF TOP 40/50	503150310	4	1x220-240 V ~	1,2	0,75	1	5,3	20	450



POMPE AUTOADESCANTI E
CENTRIFUGHE MULTISTADIO

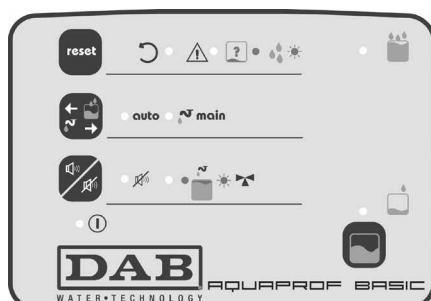
DIMENSIONI E PESI



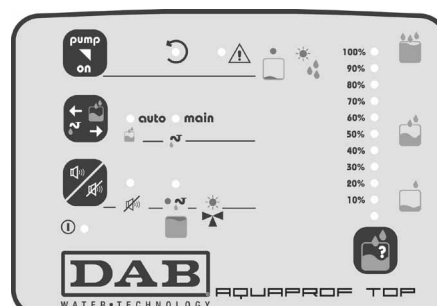
1. serbatoio acqua di rete
2. ingresso acqua di rete
3. pannello di controllo
4. valvola a 3 vie
5. pompa
6. sistema di controllo idraulico pompa
7. polmone antigocciolamento
8. uscita aria calda
9. aspirazione acqua piovana
10. aspirazione aria raffreddamento pompa
11. uscita acqua pressurizzata
12. involucro posteriore
13. troppo pieno emergenza
14. manometro
15. uscita orizzontale
16. fessura passaggio tubi e cavi elettrici
17. fessura passaggio tubo mandata
18. tappo di carico pompa

MODELLO	A	B	C	D	E	F	PESO KG	Q.TÀ x PALLET
AQUAPROF BASIC 30/50	750	850	50,5	747	290	148	28	3
AQUAPROF BASIC 40/50	750	850	50,5	747	290	148	32	3
AQUAPROF TOP 30/50	750	850	50,5	747	290	148	28	3
AQUAPROF TOP 40/50	750	850	50,5	747	290	148	32	3

PANNELLO DI CONTROLLO



AQUAPROF BASIC



AQUAPROF TOP