

SERIE VCL-45S

APPLICAZIONI

Progettata per raccolta e la rimozione automatica della condensa dalle apparecchiature di condizionamento, refrigerazione e deumidificazione, quando non è possibile o pratico sfruttare il drenaggio per gravità. È inoltre utilizzabile in forni a condensazione ad alta efficienza alimentate a olio e gas e in caldaie a condensazione.



CARATTERISTICHE

- Serbatoio di raccolta da 3,8 litri
- Costruzione con pompa centrifuga verticale
- Motore PSC da 1/5 HP, raffreddato ad aria
- Albero motore in acciaio inossidabile
- Avvio e arresto automatici
- Dotata di galleggiante (polimero solido) per il rilevamento automatico del livello dell'acqua (livello di pieno)
- Rilevamento del pieno: doppia funzione NO e NC (preimpostato su NO per il collegamento in chiusura al sistema)
- I modelli con rilevamento del pieno includono due cavi da 127 mm (5")
- Uscita tubo di rame con diametro esterno da 9,5 mm (3/8")
*Valvola di ritegno opzionale per tubo in rame con diam. esterno da 3/8"/vinilico con diametro interno da 3/8" venduta separatamente (cod. 5990664)
- Bocca di aspirazione con diametro 28,5 mm (1-1/8")
- Motore con protezione termica
- Massima temperatura ambiente: 49 °C
- Cavo da 1,8 m (6') con spina



SPECIFICHE

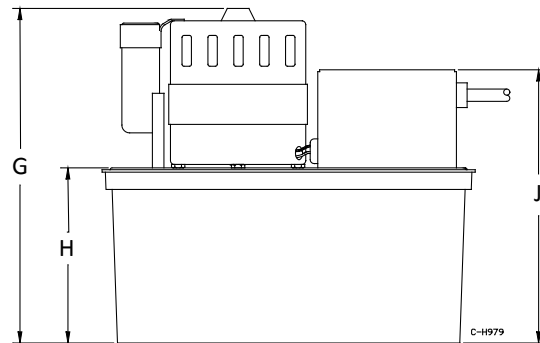
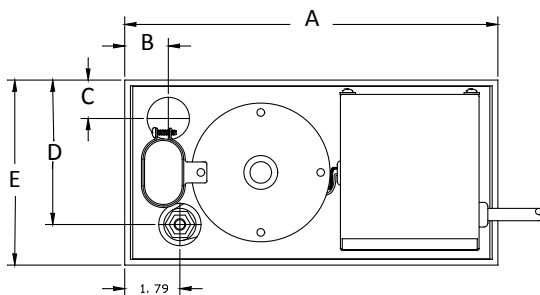
Codice	Modello	HP	Tensione in ingresso	Hz	Amps	Watts	Dim. mandata	Chiusura [m]	Bar	Cavo	Peso [kg]
553138	VCL-45S	1/5	230	50	1,0	250	Diam. esterno rame 3/8" (9,5 mm)	45 (13,7 m)	1,3	1,8 m (6')	6,4 (14 lbs)

PARTI DI RICAMBIO E KIT

Descrizione componente	Codice
Serbatoio	153502
Gruppo copertura interruttore	153537
Anello di tenuta	928025

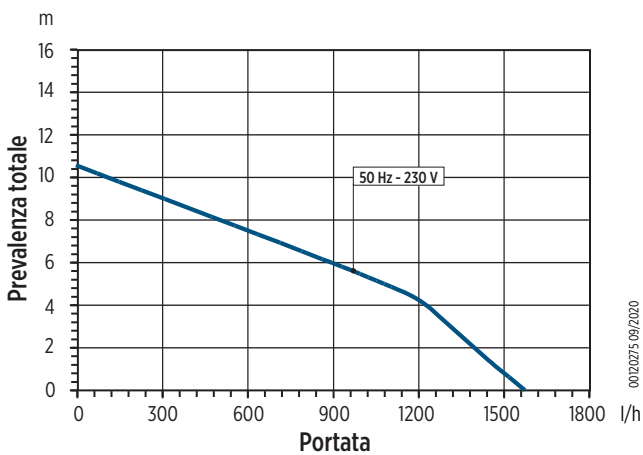
Descrizione componente	Codice
Girante	153520
Interruttore pompa	950337
Rilevamento pieno	950333

DIMENSIONI



A	B	C	D	E	F	G	H	J
308 mm (12,11")	36 mm (1,42")	31,5 mm (1,24")	119 mm (4,68")	152,5 mm (6")	45,5 mm (1,79")	276 mm (10,85")	144,5 mm (5,68")	225 mm (8,86")

DATI PRESTAZIONALI



0010275 09/2020

MATERIALE

Descrizione componente	Materiale
Alloggiamento pompa	ABS
Alloggiamento interruttore	ABS
Serbatoio	ABS
Copertura serbatoio	Acciaio zincato
Albero motore	Acciaio inossidabile
Girante	Polipropilene
Mandata	tubo di rame da 3/8"

Versione		Q = PORTATA					
Tensione in ingresso	Hz	I/h 0	300	600	900	1200	1500
		US GPM 0	1	2,2	3,3	4,4	5,5
H = METRI DI PREVALENZA TOTALE COLONNA D'ACQUA [m]							
230	50	10,5	9,0	7,6	6	4,4	0,8