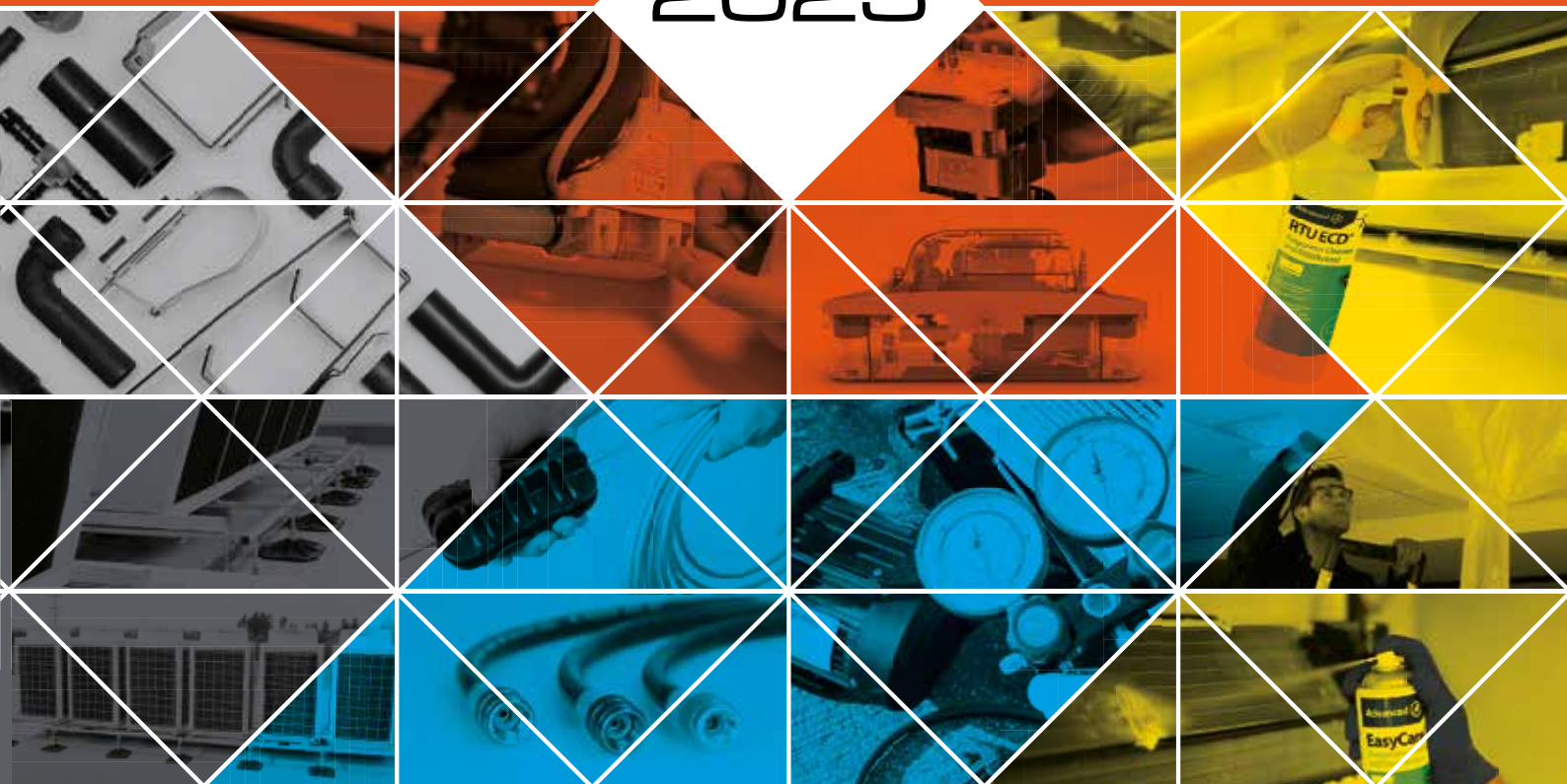




ASPEN
PUMPS
GROUP

GUIDA AI PRODOTTI

2023



Aspen Pumps Group. Un'introduzione.

Benvenuti! Abbiamo creato una guida ai prodotti ASPEN PUMPS GROUP per aiutarvi a trovare tutto ciò di cui avete bisogno.

I QR code consentono di avere a portata di mano dati tecnici, istruzioni o video informativi del dispositivo. Scansiona l'immagine a pg. 7.

Aspen Pumps è sempre al passo con le ultime tecnologie. Come ingegneri, comprendiamo la complessità dell'intera installazione. Questo ci permette di creare prodotti più adatti all'uso pratico e rispettosi dell'ambiente.

Forniamo ai professionisti tutto ciò di cui hanno bisogno per costruire e mantenere un impianto perfettamente funzionante.



Contenuti



ASPEN PUMPS

Silent+ Mini White	9	NUOVO
Silent+ Mini Lime®	9	
Silent+ Mini Aqua®	10	
Silent+ Mini Orange®	10	
Mini Orange®	11	
Mini Aqua®	12	
Mini Blanc®	12	
Maxi Orange	13	
Maxi Lime	13	
Mini Tank Pump	15	
MAX Hi-Flow	15	
Hi-Lift 1 e 2	16	
Heavy Duty 6 e 10	16	
Hot Water Economy	17	
Hot Water Heavy Duty	17	
Peri Pro Air e Peri Pro+	19	NUOVO
Universal Peristaltic	20	
Standard Peristaltic	20	
MK4 Peristaltic	21	
Low Profile ERRP	23	
ERRP	23	
Low Profile Cold Cabinet	24	
Cold Cabinet	24	
Macerator 4 e 10	25	
Endurance Boiler	27	
Hi-Capacity Boiler	28	NUOVO
Kitchen Boiler	28	



XTRA

Clip di posizionamento rapido (QPC)	34
Morsetto isolante	34
Clip per canalizzazioni	35
Clip barre filettate	35
Clip per barre filettate M8	36
Gancio in plastica	36
Pinch Clip	37
3 Clip per tubi	37
Blocco della presa	38
Clip per tubi	38
Tubi in vinile	39
Kit di accessori	39
Connettori	40
Raccordi per tubi e connettori	41



JAVAC – Selezione degli strumenti

PROFIND	45
PROFIND+	45
Cool Seal™	47
Glo Seal™	47
EZ-Ject™	48
Set EZ-Ject™	48
Procharge 100	49
XTR-ULTRA A2L	49
XTR-Altima A2L	50
CC Series A2L	50
Bulldog A2L	51
Raddrizzatore di tubi	51
Strumento di svasatura eccentrica	52
Strumento di svasatura alimentato da trapano	52
Strumento 2 in 1 per la svasatura e l'imbutitura	53
Safe Seal	53
Tagliatubi	54
Torcia flessibile	55
Heat Shield	55
Borse e zaini porta attrezzi Veto Pro Pac®	56
Sacchetti Veto Pro Pac®	57



Advanced

ADVANCED – Selezione dei prodotti chimici

Guida a Advanced	59
AdvancedGels	60
OdourGuard	61
Processo in 3 fasi	62

A technical diagram showing a pump unit installed on a wall. A vertical grey pipe is on the left. A horizontal pipe runs across the top, with a yellow 'Xtra connector' joining it to a vertical pipe on the right. The pump unit is white with a black horizontal band. A label 'Aspen S+ Mini White' points to the pump. Another label 'Aspen Silent+ Mini Lime' points to a green component on the right side of the pump. The background is orange.

Xtra
connector

Aspen
Mini
Orange®

Aspen
S+ Mini
White

Aspen
Silent+
Mini Lime®

Siamo orgogliosi di
fornire ai professionisti
tutto ciò di cui
hanno bisogno per
l'installazione perfetta.
Aspen Pumps - Rende
la vita più facile per
l'installatore.

**Xtra
per tubi**

**Xtra
Isolator**



Selettore Pompe

		Tipo di sistema							Caratteristiche a 50Hz					Montaggio			
									Portata max. (l/h)	Prevalenza (m)	Max. altezza di aspirazione	Rumore dB(A)	Max. kW*	Nella canalina	Nell' unità	A distanza	Sotto l'unità
Silent+	Mini White (230V)		•						45	10	-	16	16 / 54k	✓	-		✓
	Mini Lime (230V)		•				•	12	-		20	✓		-			
	Mini Orange (230V)		•	•	•		•		2		19	✓		-			
	Mini Aqua (230V)		•	•	•		•		•		2	19		✓			
Mini	Mini Orange (230V)		•	•	•		•		12	10	2	21	16 / 54k	✓			-
	Mini Aqua (230V)		•	•	•		•	•						-	✓		
	Mini Blanc (230V)		•								✓			-		✓	
	Maxi Orange (230V)		•	•	•		•		35	15	2	35	46 / 157k	✓			-
	Maxi Lime (230V)		•				•		35		-			-			
Con serbatoio	Mini Tank (230V)			•			•	•	35	15	-	35	46 / 157k	-	✓	-	✓
	Max Hi-Flow (230V)	•		•			•		550	5		44	733 / 2.5m	-			
	Hi-Lift 1L e 2L (230V)	•		•			•		11	12		51	14 / 47k				
	Heavy Duty 6 (230V)	•					•		900	6		60	1200 / 4m				
	Heavy Duty 10 (230V)	•					•		1070	9		64	1460 / 4.9m				
	HW Economy (230V)					•			900	7		60	1200 / 4m				
	Hot Water HD (230V)					•			1800	15		63	2400 /8m				
Peristaltica	Peri Pro Air (230V)		•	•	•			•	15	12	3	21					✓
	Peri Pro+ (230V)		•	•	•			•				21					
	Universal (230V)		•	•	•			•	6.5	12		47	8.5 / 29k	-	✓	✓	
	Standard (230V)		•	•	•			•									
	Mk4 (230V)		•	•	•			•									

	Tipo di sistema		Caratteristiche a 50Hz				Montaggio	
	 Banchi frigo	 Celle frigo	Portata max. (l/h)	Prevalenza (m)	Rumore dB(A)	Max. kW*	Nella canalina	Nell' unità
Supermercati	Low profile ERRP (230V)	✓	190	21	60	-	✓	✓
	ERRP (230V)		225	35		-		
	Low Profile Cold Cabinet		700	18		-		
	Cold Cabinet (230V)		225	35	-			
	Macerator 4 L (230V)		780	8.5		-		
	Macerator 10 L (230V)					-		

	Tipo di caldaia		Caratteristiche a 50Hz				Montaggio	
	 Gas	 Gasolio	Portata max. (l/h)	Prevalenza (m)	Rumore dB(A)	Max. kW*	A parete	A pavimento
Caldaie	Endurance (230V)	✓	550	4	44	200 / 682k	✓	✓
	Hi-Capacity (230V)		550	5	44			
	Kitchen (230V)	-	12	10	21	45 / 153k		-

*La quantità di acqua sulla base della capacità di raffreddamento potrebbe variare nelle diverse aree geografiche

Che cos'è l'univolt?

Una pompa Univolt può essere utilizzata con qualsiasi alimentazione a tensione alternata in tutto il mondo.

UNIVOLT

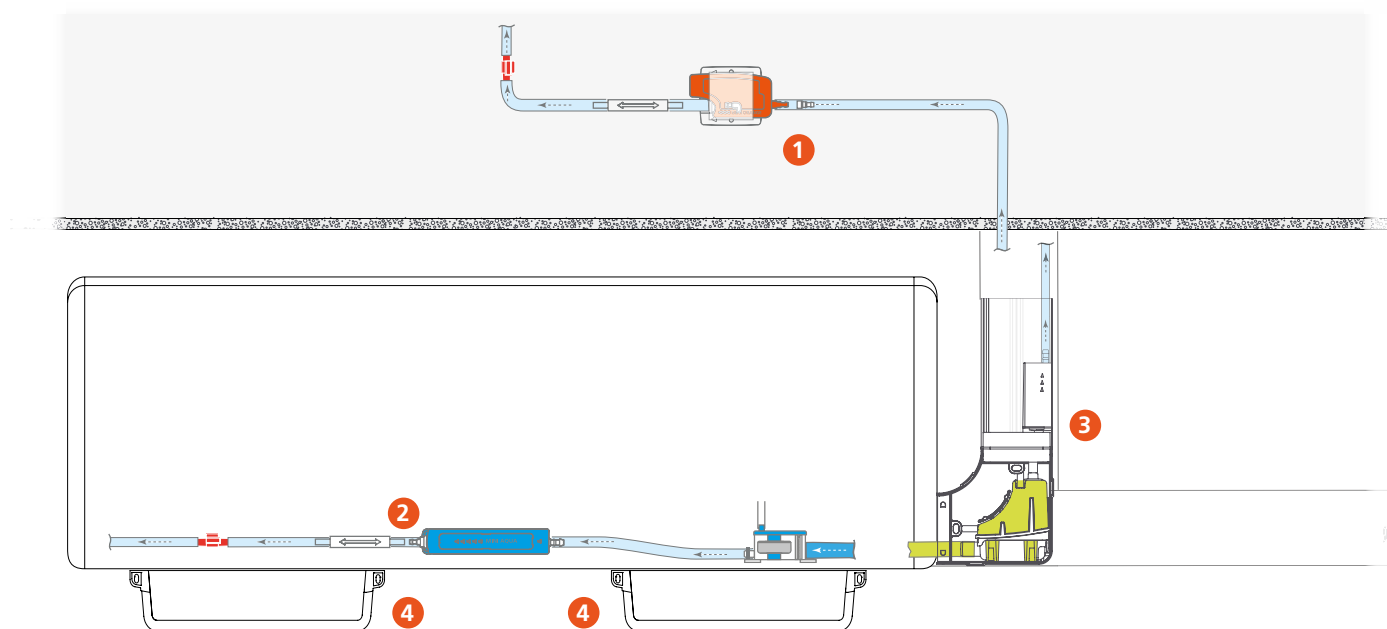


QR al nostro sito web


 Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Silent+ Mini Pumps

Basso rumore, alte prestazioni



1 Nel contro soffitto (Nota: Montaggio con staffa antivibrazione fornita in dotazione) 2 Nell'unità di climatizzazione
3 Nella canalina 4 Sotto l'unità



Oggi gli utenti finali richiedono pompe sempre più silenziose per gli impianti di climatizzazione installati in ambienti come uffici e hotel. Le pompe Silent+ sono perfette per questi tipo di applicazione. La gamma Silent+ è progettata per garantire un funzionamento il più possibile silenzioso senza comprometterne le prestazioni.

Mini pompe

Dal lancio del best seller Mini Orange, Aspen è diventata il leader mondiale delle mini-pompe scarico condensa. Le mini-pompe funzionano con un meccanismo a galleggiante che rileva la presenza di acqua nella vaschetta di scarico, attivando la pompa. Aspen offre la gamma di mini-pompe più completa e performante al mondo.



Silent+ Mini White

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Incredibilmente silenziosa, facile da installare e da manutentare, Silent+ Mini White è stata progettata per essere montata su entrambi i lati dell'unità evaporativa. Il serbatoio a doppio isolamento elimina la condensa ed è semplice da sganciare per la pulizia e la manutenzione.



Cod. Art
FP3450

- Portata max. 45L/h
- Prev. max. racc. 10 m (portata 23L/h)
- Fino a 16dB(A) quando è in funzione

- Funzionamento ultra silenzioso
- Montaggio extra rapido
- Compatto e discreto
- Serbatoio rimovibile
- Fino a 16kW / 54.000Btu/h
- Sistemi mini split a parete alta
- **Ideale per...**
Ambienti domestici in cui è fondamentale ridurre al minimo il rumore acustico

ASPEN PUMPS Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Silent+ Mini Lime®

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

La nuova generazione di Silent+ Mini Lime è composta da un'antivibrante e da materiali fonoassorbenti integrati. Grazie al serbatoio a rilascio rapido, la pompa può essere messa in servizio in loco, mentre il sistema a LED del serbatoio consente di verificarne il funzionamento.

Sistema		Colore	Cod. Art
Slimline		Ivory FP3312/3	
"		White FP3319/3	
SpeediDuct™ (BBJ) stile		Ivory FP3316/3	
"		White FP3320/3	
Inoac stile		Ivory FP3317/3	
"		White FP3321/3	
Artiplastic stile		Ivory FP3315/3	
"		White FP3314/3	
Optimal stile (EU ONLY)		White FP3327/3	
Silent+ Mini Lime Replacement†			FP3322/3

†Solo pompa – canalina non inclusa



- Portata max. 12L/h
- Prev. max. racc. 10m (portata 6L/h)
- 20dB(A) @ 1m

- Smorzatore antivibrazione a impulsi
- La pompa si trova nella curva a gomito della canalina
- I LED forniscono indicazioni visive di funzionamento
- Fino a 16kW / 54,000Btu/h
- Sistemi split a parete alta
- Adatto per l'installazione a sinistra o a destra con una serie di sistemi di canalizzazione
- **Ideale per...**
Uso commerciale dove il silenzio è importante

ASPEN PUMPS Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Silent+ Mini Aqua®

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Con l'abbinamento della tecnologia Silent+ alla tecnologia della mini pompa più sottile del mercato, il modello Silent+ Mini Aqua guida la strada dell'innovazione.



Cod. Art
FP3326



Portata max. 12L/h



Prev. max. racc. 10m
(portata 6L/h)



19dB(A) @ 1m

- La più silenziosa nella sua categoria
- Smorzatore acustico
- Plug & play
- Dispositivo anti-sifone
- Fino a 16kW / 54,000Btu/h
- Adatto per unità canalizzate; unità a pavimento e a telaio; sistemi mini split a parete alta.

• **Ideale per...**

Piccolo e silenzioso: non vi accorgete mai della sua presenza.!



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Silent+ Mini Orange®

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

La mini pompa n. 1 al mondo diventa la più silenziosa nella sua categoria! Dotata di un dispositivo di abbattimento del rumore, e di una tubazione e staffa antivibrazione, la pompa Silent+ Mini Orange è estremamente silenziosa.



Cod. Art
FP3313



Portata max. 12L/h



Prev. max. racc. 10m
(portata 6L/h)



19dB(A) @ 1m

- La più silenziosa nella sua categoria
- Serbatoio sommersione secondario incluso
- Plug & play
- Fino a 16kW / 54,000Btu/h
- Unità canalizzate; unità a pavimento e a telaio; sistemi split ad alta parete

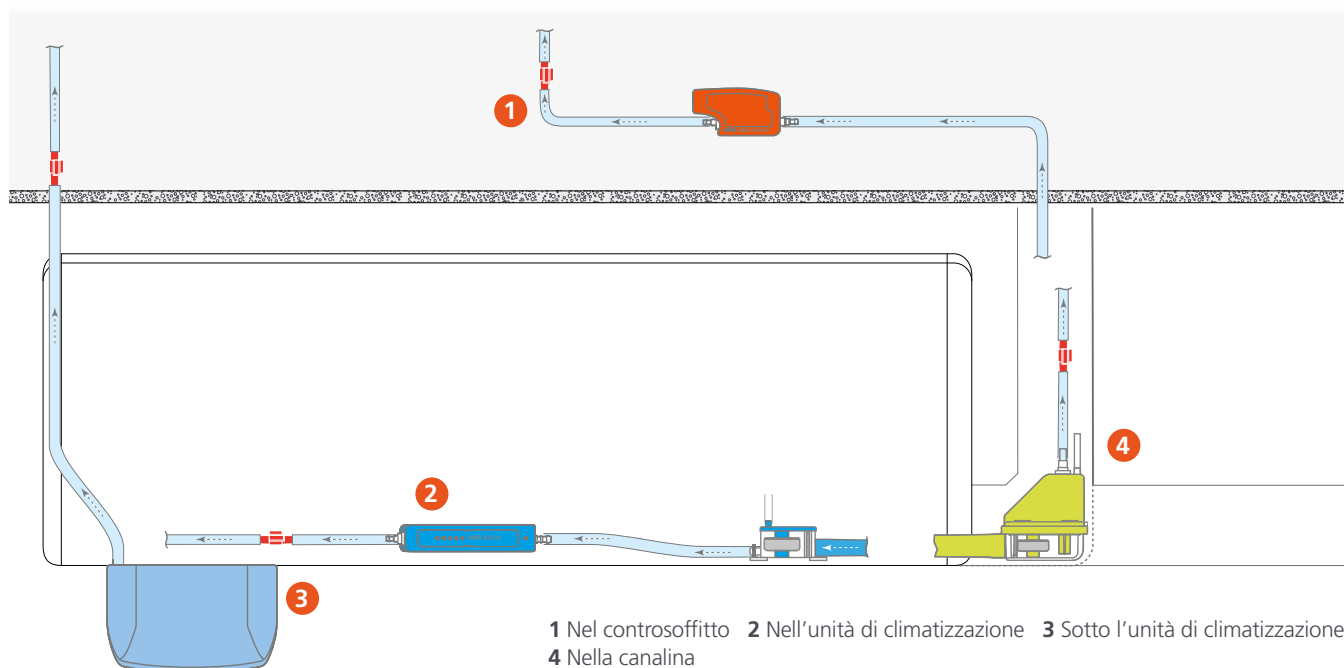
• **Ideale per...**

Unità commerciali e domestiche di piccole dimensioni in ambienti silenziosi



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Mini pompe = massima potenza



Mini Orange®

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

La mini pompa più venduta al mondo offre un livello di affidabilità e prestazioni senza confronti.



Portata max. 12L/h



Prev. max. racc. 10m
(portata 6L/h)



21dB(A) @ 1m

- Serbatoio secondario sommerso incluso
- Plug & play
- Dispositivo anti-sifone
- Fino a 16kW / 54,000Btu/h
- Sistemi split a parete alta; unità canalizzate; unità a pavimento e a telaio
- **Ideale per...**
Unità commerciali e domestiche di piccole dimensioni

Cod. Art

FP2212



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Mini Aqua®

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

La pompa per la rimozione della condensa più sottile al mondo è stata progettata per inserirsi dove le altre non possono!



Cod. Art

FP2406/2



Portata max. 12L/h



Prev. max. racc. 10m
(portata 4L/h)



21dB(A) @ 1m

- Ultra sottile
- Prestazioni elevate
- Plug & play
- Dispositivo antisifonamento
- Fino a 16kW / 54,000Btu/h
- Unità a parete, a pavimento, a soffitto e canalizzate
- **Ideale per...**
L'installazione direttamente all'interno dell'unità



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Mini Blanc®

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

La pompa Mini Blanc "ad attacco ultra rapido" è progettata per essere installata sotto le unità interne a parete alta e garantisce facile accesso per futuri interventi di manutenzione.



Cod. Art

FP1080/2



Portata max. 12L/h



Prev. max. racc. 10 m
(portata 4 L/h)



21dB(A) @ 1m

- Montaggio extra rapido
- Compatto e discreto
- Serbatoio trasparente rimovibile
- Fino a 16kW / 54,000Btu/h
- Sistemi mini split a parete alta
- **Ideale per...**
Piccoli negozi al dettaglio, barbieri, sale server, ecc.



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Maxi Orange

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

In cerca di prestazioni superiori? Progettata per unità di maggiori dimensioni, la pompa Maxi Orange offre potenza aggiuntiva nel momento esatto in cui serve.



Cod. Art

FP2210



Portata max. 35L/h



Prev. max. racc. 15m
(portata 10L/h)



35dB(A) @ 1m

- Motore a elevata potenza
- Prestazioni superiori
- Serbatoio sommersibile secondario incluso
- Fino a 46kW / 157,000Btu/h
- Unità a parete, a pavimento, a soffitto e canalizzate

Ideale per...

Grandi impianti commerciali e in grandi ambienti



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Maxi Lime

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Per unità di grandi dimensioni e ambienti umidi. La pompa con attacco a gomito Maxi Lime fornisce la massima potenza quando è necessaria.



Cod. Art

BBJ (Airco) avorio FP2213

Sostituzione Maxi Lime FP2215



Portata max. 35L/h



Prev. max. racc. 15m
(portata 10L/h)



35dB(A) @ 1m

- Si trova all'interno della curva a gomito della canalina
- Installazione a destra o a sinistra
- Utilizzabile su varie tipologie di canalina
- Facile accesso per la manutenzione
- Fino a 46kW / 157,000Btu/h
- Adatto per grandi unità commerciali di condizionamento; sistemi split a parete alta

Ideale per...

Unità split commerciali di grandi dimensioni a parete alta

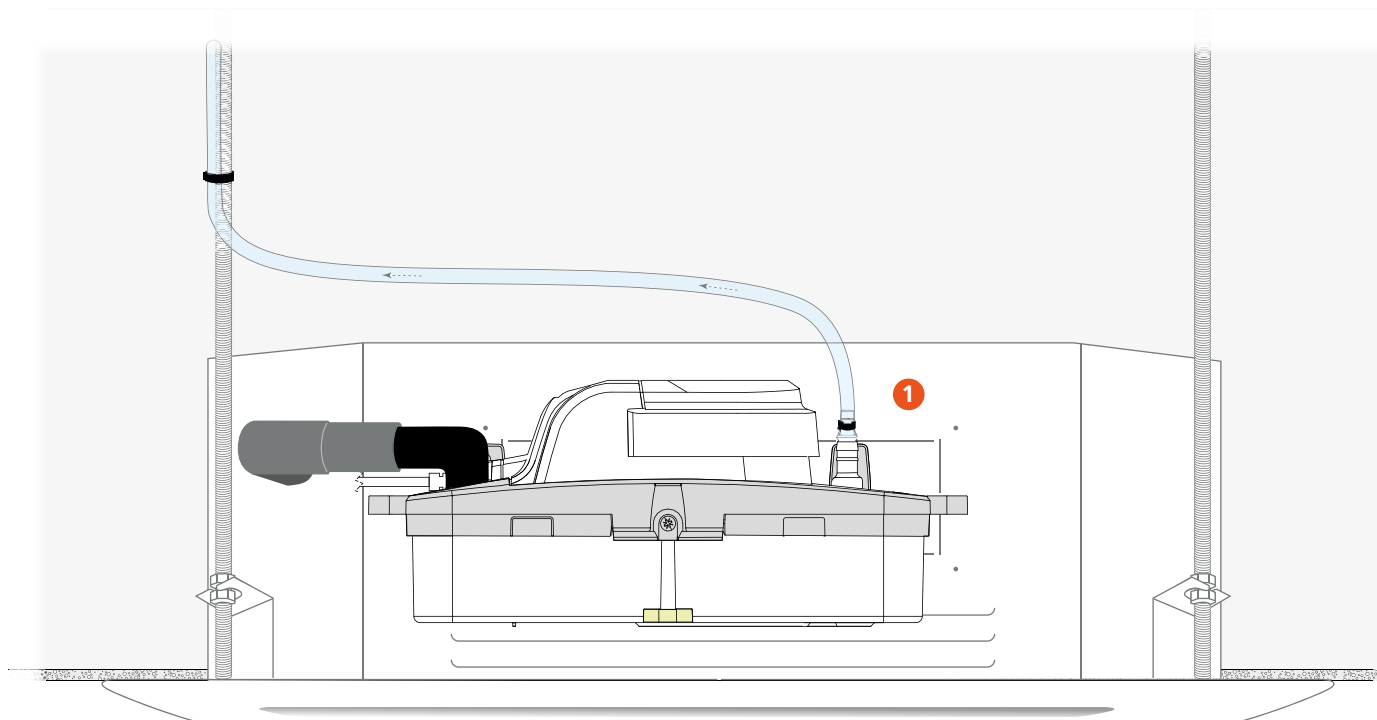
- Disponibile anche la "confezione solo pompa" ..



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Pompe con serbatoio

Il meglio diventa ancora migliore



1 Max Hi-Flow con fissaggio a vite su unità a cassetta



La nostra gamma di pompe con serbatoio è progettata tenendo in considerazione le esigenze degli installatori. Semplicità di installazione e manutenzione con serbatoio facile da pulire, Plug & play, valvola di non ritorno twist e click e livella a bolla d'aria integrata. Quando il tempo è un fattore decisivo, le pompe con serbatoio Aspen garantiscono la massima semplicità di installazione e prestazioni senza confronti.

Mini Tank

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Mini Tank con serbatoio mini e nuovo design ottimizzato può essere montata a parete, a pavimento, in vasca o sospesa sui montanti M8 o M10. Dotata della tecnologia a pistone, questa pompa con serbatoio è compatta, potente e multifunzionale.



Cod. Art

FP1056/2



Portata max. 35L/h



Prev. max. racc. 15m
(portata 10L/h)

- Quattro metodi di installazione
- Compatto e discreto
- Può essere posizionato nella vaschetta di scarico
- Semplicità di manutenzione
- Fino a 46kW / 157,000Btu/h
- Adatto per unità canalizzate; unità a pavimento e a telaio; unità a cassetta
- **Ideale per...**
Installazioni che richiedono versatilità

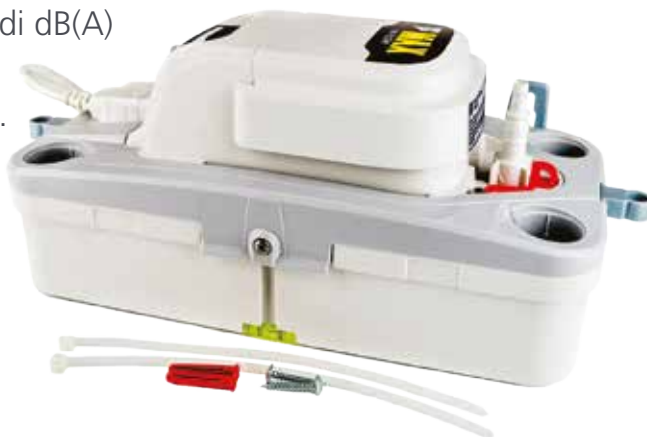


Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

MAX Hi-Flow

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

La pompa con serbatoio Max Hi-Flow, la migliore della sua categoria, prosegue la tradizione di Aspen Pumps basata su qualità di fabbricazione ed elevate prestazioni. Basso livello di dB(A) e (a prova di spruzzi) IP24.



Cod. Art

FP3349



Portata max. 550L/h



Prev. max. racc. 5m
(portata 55L/h)

- IP24 – Protetta contro gli spruzzi d'acqua
- Serbatoio di facile accesso
- Livella a bolla d'aria integrata
- Plug & play
- Fino a 733kW / 2.5m Btu/h
- Unità canalizzate, a pavimento, e a cassetta; Banchi e celle frigo
- **Ideale per...**
Gestire scarichi multipli in applicazioni commerciali



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Hi-Lift 1L e 2L

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

L'unica pompa peristaltica con serbatoio al mondo offre un livello di prevalenza mai visto prima e un'affidabilità senza confronti.



	Cod. Art
Hi-lift 1L	FP2099/2
Hi-lift 2L	FP2071/2



Portata max. 11L/h



Prev. max. racc. 12m
(portata 11L/h)

- Prevalenza elevata
- Installazione e manutenzione semplificata
- Facile accesso alla vaschetta di pulizia
- Livella a bolla d'aria integrata
- Fino a 14kW / 47,000Btu/h
- Unità canalizzate, a pavimento, e a cassetta; Banchi e celle frigo
- **Ideale per...**
Per applicazioni ad alta prevalenza



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Heavy Duty 6 e 10

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Grazie a una portata estremamente elevata, queste pompe Heavy Duty, resistenti e affidabili, sono perfette per rimuovere rapidamente grandi quantità di acqua di condensa.



	Cod. Art
Heavy Duty 6	FP2074/2
Heavy Duty 10	FP2066/2



Portata max. HD6: 900L/h
Portata max. HD10: 1070L/h



HD6: Prev. max. racc. 6m
(portata 180L/h)
HD10: Prev. max. racc. 9m
(portata 100L/h)

- Portata elevata
- Valvola di non ritorno
- Facile installazione
- Capacità del serbatoio di 4 litri
- HD6: Fino a 1200kW / 4m Btu/h
HD10: Fino a 1460kW / 4.9m Btu/h
- Armadi frigo; umidificatori; unità di trattamento dell'aria (UTA)
- **Ideale per...**
Grandi quantità di acqua di condensa



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Hot Water Economy

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Realizzata in Cycology™ resistente al calore, questa pompa Economy è progettata per applicazioni con elevate temperature dell'acqua.



Cod. Art

FP2092/2



Portata max. 900L/h



Prev. max. racc. 6m
(portata 180L/h)

- Prestazioni elevate
- Temperatura dell'acqua fino a 100 °C
- 2 ingressi
- Fino a 1200kW / 4m Btu/h
- Adatto per umidificatori, caldaie, refrigerazione, unità di trattamento dell'aria (UTA).
- **Ideale per...**
Elevate temperature dell'acqua



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Hot Water Heavy Duty

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

La migliore pompa Hot Water Heavy Duty in assoluto. Progettata per resistere a temperature dell'acqua fino a 80 °C e con una portata di ben 1800 l/h. Non esistono limiti di applicazione per questa pompa!



Cod. Art

FP2132



Portata max. 1800L/h



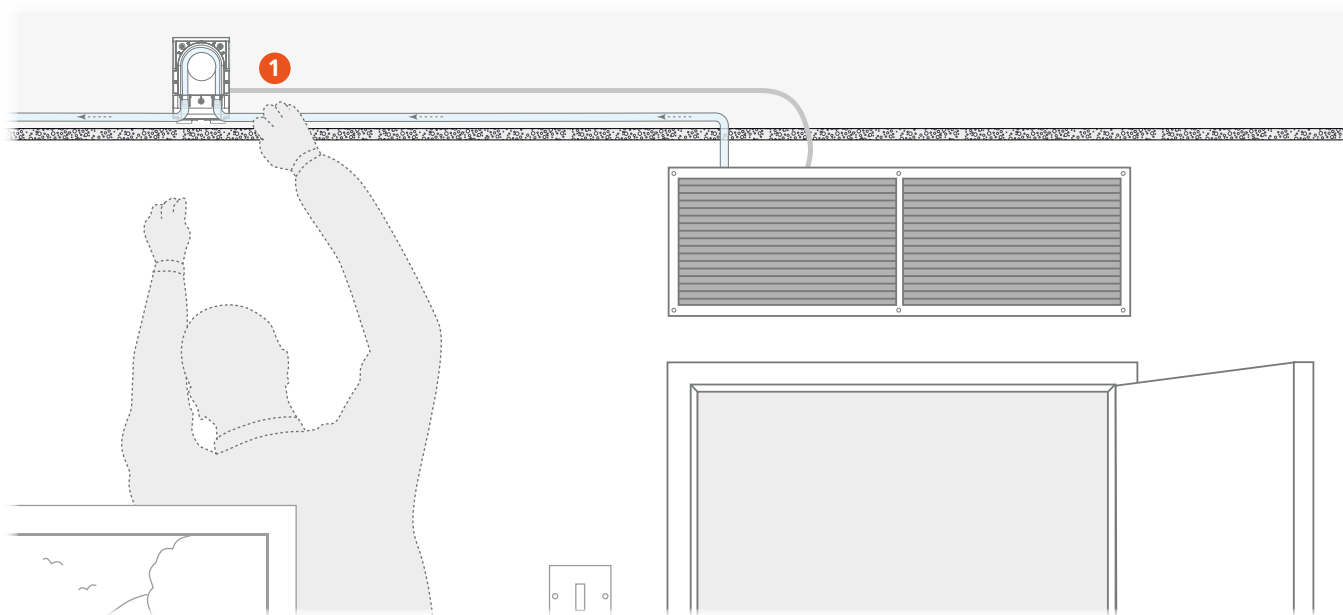
Prev. max. racc. 15m
(portata 10L/h)

- Portata elevata
- Temperatura dell'acqua fino a 80 °C
- Valvola di non ritorno
- Installazione e manutenzione semplificata
- Fino a 2400kW / 8m Btu/h
- Unità di trattamento dell'aria (UTA); umidificatori; armadi frigo
- **Ideale per...**
Grandi quantità di acqua di condensa



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Pompe peristaltiche Un passo avanti



1 Accesso remoto con minima interruzione di servizio. Pompa posizionata a distanza dall'unità di climatizzazione, ad esempio, sopra il soffitto nell'ingresso dell'hotel



La nostra gamma di pompe peristaltiche è il “meglio del meglio”. Grazie a infinite possibilità di installazione remota, le pompe possono essere posizionate a distanze fino a 3 metri dall'unità di climatizzazione senza comprometterne le prestazioni. Perfette per spazi che richiedono accesso diretto per interventi di manutenzione (ad esempio, hotel, ospedali). Grazie alla capacità di trattare acqua sporca e oleosa e all'ulteriore vantaggio derivante dal funzionamento a secco, la nostra gamma di pompe peristaltiche è ideale per applicazioni commerciali remote.

Peri Pro Air

POMPA DI RIMOZIONE DELLA CONDENZA A GALLEGGIANTE

Il nuovo Peri Pro Air offre un'affidabilità eccezionale con una garanzia di 5 anni*, la prima del settore. Basata sulla tecnologia dei motori passo-passo e sul controllo software, questa versione offre un controllo della velocità programmabile dall'utente per ridurre al minimo il rumore acustico e l'usura del tubo.

NUOVO
2023!



* tubo escluso e soggetto a corretta installazione e funzionamento

Cod. Art

FP3390



Portata max. 15L/h



Prev. max. racc. 12m
(portata 15L/h)

- 5 anni di garanzia*
- Velocità del motore configurabile
- Installazione flessibile con una portanza eccezionale
- Facile da installare grazie alla tecnologia di montaggio brevettata
- Adatto per sistemi split a parete alta; unità canalizzate; unità a pavimento e a telaio.
- **Ideale per...**
Camere d'albergo e altre postazioni d'installazione remote



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Peri Pro+

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

La nuova pompa Peri Pro+ offre un'affidabilità straordinaria con una garanzia di 5 anni*, la prima del settore. Basata sulla tecnologia dei motori passo-passo e sul controllo software, questa versione offre una tecnologia di pompaggio intelligente simile a quella delle più recenti mini-pompe, riducendo sempre al minimo il rumore acustico e l'usura del tubo.

NUOVO
2023!



* tubo escluso e soggetto a corretta installazione e funzionamento

Cod. Art

FP3391



Portata max. 15L/h



Prev. max. racc. 12m
(portata 15L/h)

- 5 anni di garanzia*
- Caratteristiche intelligenti
- Installazione flessibile con una portata eccezionale
- Facile da installare grazie alla tecnologia di montaggio brevettata
- Adatto per sistemi split a parete alta; unità canalizzate; unità a pavimento e a telaio.
- **Ideale per...**
Camere d'albergo e altre postazioni remote



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Universal

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

L'Universal è azionato da due sensori di temperatura dell'aria. Il movimento rotatorio peristaltico crea una pressione continua, il che significa che la pompa può essere collocata fino a 3 metri di distanza dalla sorgente senza alcun effetto sulle prestazioni.



Cod. Art

FP2082/2



Portata max. 6.5L/h



Prev. max. racc. 12m
(portata 6.5L/h)

- Attivazione con sensore di temp. dell'aria
- Possibilità di installazione remota
- Pompa acqua contaminata
- Può funzionare a secco
- Fino a 8.5kW / 29,000Btu/h
- Adatto per sistemi split a parete alta; unità canalizzate; unità a pavimento e a telaio. unità a telaio
- **Ideale per...**
Funzionamento della temperatura dell'aria



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Standard

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Azionata da un segnale di raffreddamento dell'aria condizionata, la peristaltica Standard definisce lo standard di affidabilità. Le opzioni di installazione remota riducono al minimo le interruzioni della manutenzione futura.



Cod. Art

FP2081/2



Portata max. 6.5L/h



Prev. max. racc. 12m
(portata 6.5L/h)

- Segnale di raffreddamento CA attivato
- Possibilità di installazione remota
- Pompa acqua contaminata
- Può funzionare a secco
- Fino a 8.5kW / 29,000Btu/h
- Adatto per sistemi split a parete alta; unità canalizzate; unità a pavimento e a telaio
- **Ideale per...**
230V Segnale di funzionamento dell'unità di raffreddamento



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

MK4

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

La pompa peristaltica MK4 funziona mediante due sensori di livello dell'acqua. Il sensore inferiore entra in contatto con l'acqua e cede calore determinando una differenza di temperatura rispetto al secondo attivando la pompa.



Cod. Art

FP2080



Portata max. 6.5L/h



Prev. max. racc. 12m
(portata 6.5L/h)

- Sensore dell'acqua azionato
- Possibilità di installazione remota
- Pompa acqua contaminata
- Può rimanere a secco
- Fino a 8.5kW / 29,000Btu/h
- Adatto per sistemi split a parete alta; Unità canalizzate; Unità a pavimento e a telaio
- **Ideale per...**
Funzionamento del sensore di livello dell'acqua della vaschetta di scarico



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

P U B B L I C I T À

UNA POMPA COSÌ ROBUSTA DA AVERE SUPERPOTERI

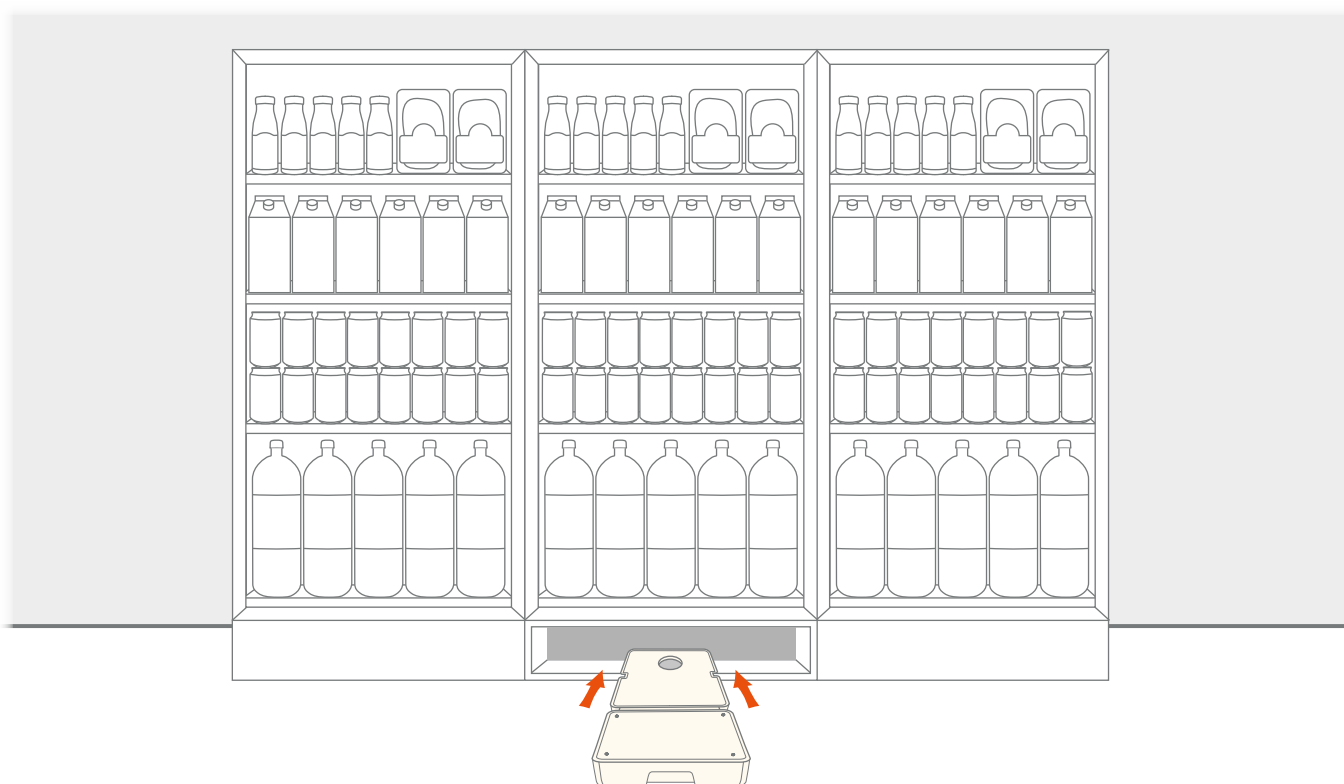
THE PERI PRO+ & PERI PRO AIR
ADATTO AGLI AMBIENTI PIÙ DIFFICILI



ASPEN
PUMPS
GROUP

Pompe per supermercati

Leader del mercato



1 Tutte le nostre pompe per refrigerazione si installano in tutta semplicità sotto l'unità di refrigerazione



Progettata per i banchi frigoriferi della grande distribuzione, questa gamma di pompe è estremamente facile da installare e mantenere. Posizionate direttamente sotto l'unità di refrigerazione, rimuovono l'acqua durante il ciclo di sbrinamento. Le pompe ERRP, ERRP a basso profilo, Cold Cabinet e Cold Cabinet a basso profilo sono tutte dotate di un esclusivo filtro per i detriti, mentre il Macerator è dotato di una lama filtrante che impedisce alle pompe di intasarsi con i detriti alimentari.

Low Profile ERRP

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Progettata esclusivamente per essere installata sotto gli armadi frigorifero nel commercio al dettaglio la pompa in plastica leggera ERRP (Economical Retail Refrigeration Pump) consente la rimozione dell'acqua di sbrinamento e dell'acqua contaminata.



Cod. Art	
top ingresso	FP2597
ingresso laterale	FP2805

 Portata max. 190L/h

 Prev. max. racc. 21m
(portata 10L/h)

- Leggera e sottile
- Facile da pulire e trasportare
- Filtro per la raccolta dei residui
- Plug & play
- Unità di refrigerazione; armadi frigoriferi
- **Ideale per...**
Unità di refrigerazione singole o multiple

 Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

ERRP

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Realizzata in plastica resistente, la pompa leggera ERRP (Economical Retail Refrigeration Pump) scarica efficacemente l'acqua di sbrinamento e filtra i residui.



Cod. Art	
top inlet	FP2318
side inlet	FP2320

 Portata max. 225L/h

 Prev. max. racc. 35m
(portata 25L/h)

- Opzioni di ingresso superiore e laterale
- Facile da pulire e da trasportare
- Filtro per catturare i detriti
- Plug & play
- Adatto per unità di refrigerazione; armadi frigoriferi
- **Ideale per...**
Unità di refrigerazione multiple

 Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Low Profile Cold Cabinet

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Realizzata in robusto acciaio inossidabile, questa pompa è estremamente facile da installare e mantenere. Progettata con l'importante caratteristica che permette di mantenere l'acqua in movimento, riduce la possibilità per il biofilm di depositarsi, la pompa è posizionata direttamente sotto gli armadi frigoriferi per la vendita al dettaglio e rimuove la condensa durante il ciclo di sbrinamento.



Cod. Art

Superiore, terminale ed entrambi gli ingressi laterali **FP3393**



Portata max. 700L/h



Prev. max. racc. 20m
(portata 10L/h)

- Sistema di dispersione del flusso a getto integrato per ridurre l'accumulo di biofilm
- Involucro in acciaio inox robusto e resistente all'abrasione
- Più ingressi per un'installazione flessibile (in alto, all'estremità e su entrambi i lati)
- Altezza ridotta di 75 mm, inferiore a quella delle unità casearie tradizionali
- Connettore di uscita in ottone spinato rimovibile per facilitare la manutenzione
- La pompa di refrigerazione Aspen più performante
- Adatto per unità di refrigerazione singole, OEM
- **Ideale per...**
Unità di refrigerazione con accesso poco profondo



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Cold Cabinet

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Una pompa di refrigerazione in acciaio inox di qualità superiore, costruita per durare nel tempo. Progettata per essere installata sotto le unità di refrigerazione, pompa l'acqua di sbrinamento e filtra i detriti.



Cod. Art

Ingresso laterale **FP2120**



Portata max. 225L/h



Prev. max. racc. 35m
(portata 10L/h)

- Serbatoio grande
- Cassa in acciaio inossidabile
- Plug & play
- Unità di refrigerazione singole e multiple, OEM
- **Ideale per...**
Unità di refrigerazione multiple



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Macerator 4L e 10L

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Progettato per raccogliere l'acqua di sbrinamento da più armadi frigoriferi. La lama del filtro interno impedisce alle pompe di intasarsi, consentendo intervalli più lunghi tra le manutenzioni.



Cod. Art	
Macerator 4 L	FP2305
Macerator 10 L	FP2307



Portata max. 780L/h



Prev. max. racc. 8.5m
(portata 80L/h)

- Lama del filtro interno
- Portata e prevalenza elevate
- Interruttore di sicurezza ad alto livello
- Adatto per unità di refrigerazione singole e multiple
- **Ideale per...**
Manipolazione dei rifiuti alimentari che possono passare attraverso la pompa



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

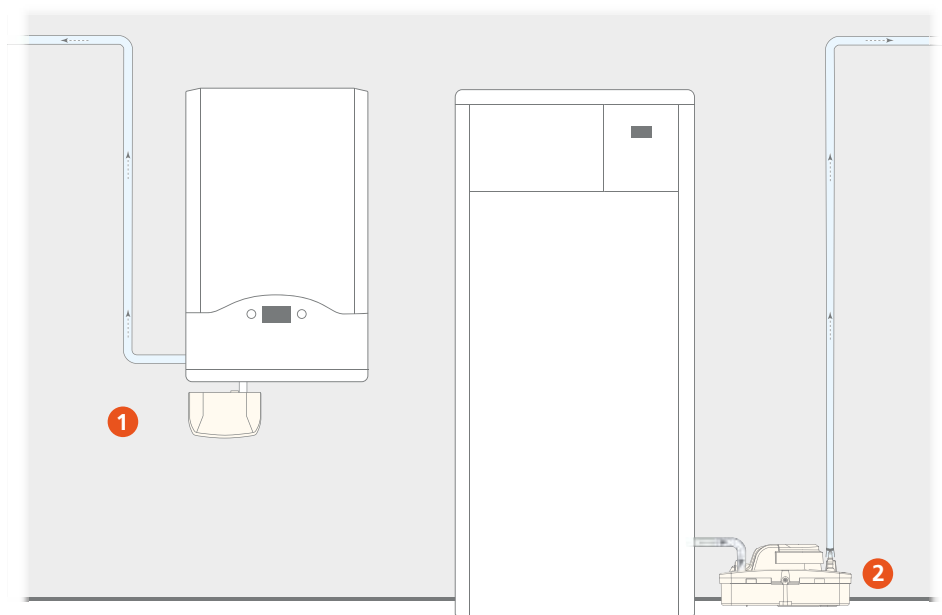
Il nuovo Low Profile Cold Cabinet

Con il più robusto involucro in acciaio inox e la pompa di refrigerazione Aspen dalle prestazioni più elevate, rimuove efficacemente la condensa durante il ciclo di sbrinamento, riducendo al contempo la formazione di biofilm.

Con un'altezza di soli 75 mm, l'LPCC si inserisce sotto le unità di refrigerazione commerciali con accesso poco profondo.

Pompe per caldaie

La partnership perfetta



1 Pompa per caldaie montata a parete sotto la caldaia.

2 Pompa per caldaia Endurance o Hi-Capacity montata a terra accanto alla caldaia a pavimento.



Una caldaia a condensazione è una caldaia ad alta efficienza che ricicla e recupera il calore dai gas di scarico scartando l'acqua in eccesso. Le nostre pompe per caldaie ad alte prestazioni rimuovono quest'acqua in eccesso garantendo prestazioni eccellenti, semplificando le procedure di ispezione, il tutto con un'estetica curata.

Endurance

POMPA PER LA RIMOZIONE
DELLA CONDENZA



L'Aspen Endurance è stato sottoposto a un processo di robustezza per massimizzare l'affidabilità nelle applicazioni nelle caldaie. La sua struttura consente escursioni termiche brevi e intermittenti fino a 85°C. Può gestire pH > 2,2 per applicazioni in cui non è necessario un neutralizzatore. La prevalenza massima è di 5,5 m e la portata è di 550L/h / 9L/m / 0,15L/s.

NUOVO
2023!

Cod. Art (EU)

FP3500

Cod. Art (UK)

FP3501



Portata max. 550L/h



Prev. max. racc. 5m
(portata 55L/h)

- Albero motore in acciaio inox
- Temperatura massima di esercizio 60°C con brevi escursioni intermittenti a 85°C (<5 min)
- Adatto per condensa acida con pH >2,2 e <2,2 con neutralizzatore
- Motore protetto termicamente
- Protezione IP24 contro gli spruzzi d'acqua
- Livella a bolla d'aria per facilitare l'installazione
- Fino a 200kW / 682,000 Btu/h
- **Ideale per...**
Caldaie a condensazione domestiche e commerciali di grandi dimensioni



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

P U B B L I C I T À



BLOCCA VAPORI

Protezione contro la condensa acida



MANUTENZIONE SEMPLICE

Sbarra di uscita facilmente rimovibile con NRV integrato



PROTETTO

IP24 resistente agli spruzzi con spina stampata UE



INSTALLAZIONE FLESSIBILE

Montaggio a parete o a pavimento con 4 punti di ingresso + 3 tappi di copertura



LA NUOVA POMPA PER CALDAIE ENDURANCE

La nuova pompa per caldaie Endurance di Aspen ha tutto!
Protezione dagli spruzzi IP24, installazione rapida e flessibile,
attacco NRV integrato e protezione dal vapore.
Un design "Best in Class" di un marchio affidabile.

Hi-Capacity

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Questa pompa per caldaie ad alta efficienza offre prestazioni insuperabili ed è ideale per le applicazioni di caldaie commerciali.



Cod. Art

FP3356



Portata max. 550L/h



Prev. max. racc. 35m
(portata 10L/h)

- Serbatoio di facile accesso
- Attacco a vite e a scatto per l'uscita senza ritorno
- Livella incorporata
- Plug & play
- Adatto per Fino a 200kW / 682.000Btu/h con valore PH della condensa >2,2

- **Ideale per...**

Caldaie a condensazione a gas e a gasolio per uso domestico e commerciale di grandi dimensioni



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com

Kitchen

POMPA PER LA RIMOZIONE DELLA CONDENZA

Progettata per sopportare il calore! Facilissima e veloce da montare, la pompa per caldaie Kitchen all-in-one è progettata per essere installata sotto le caldaie a gas domestiche e i forni.



Cod. Art

FP2943



Portata max. 12L/h



Prev. max. racc. 10m
(portata 4L/h)



21dB(A)

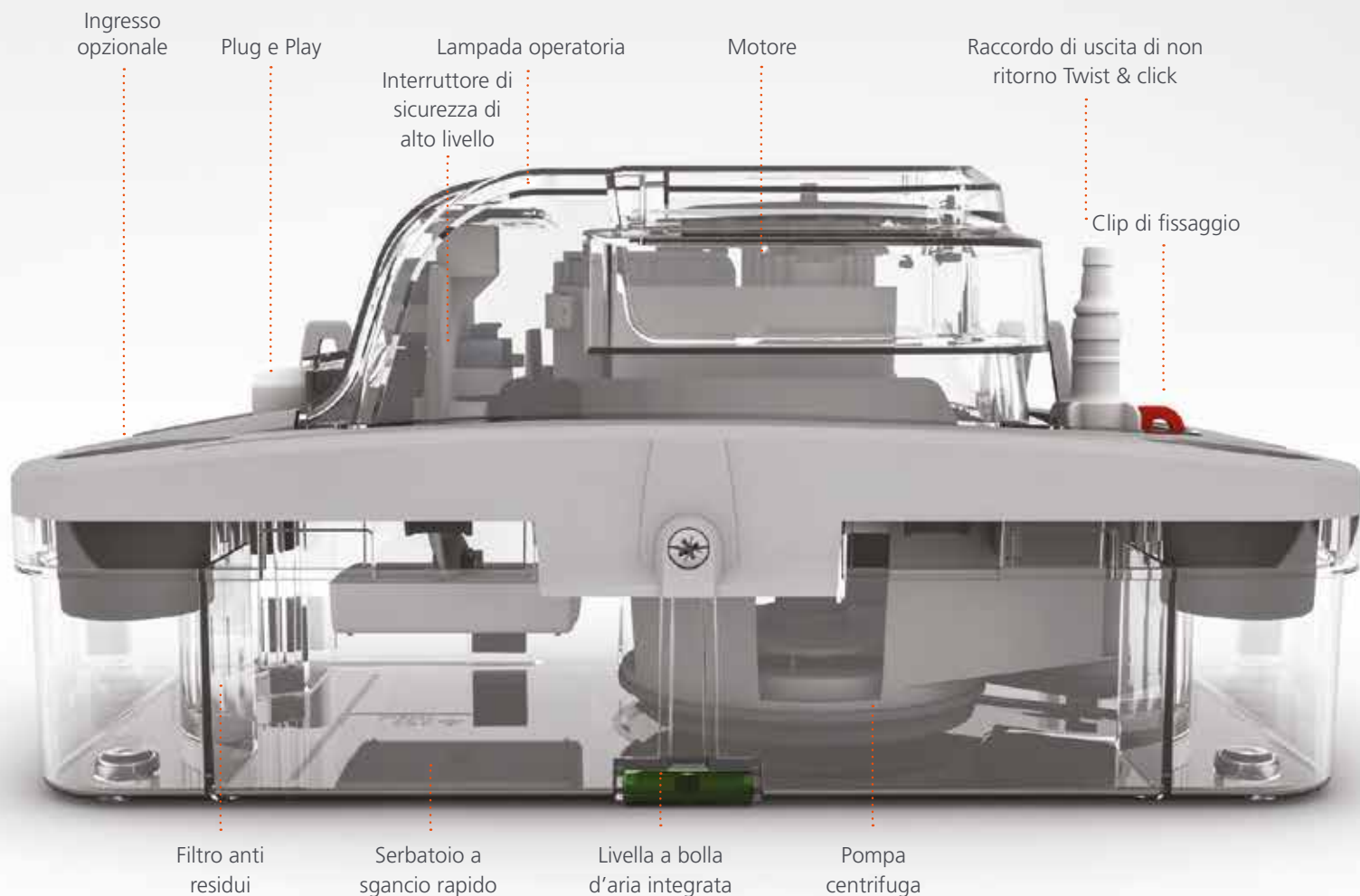
- Compatto e discreto
- Si monta sotto la caldaia
- Funzionamento silenzioso
- Serbatoio trasparente rimovibile
- Adatto per: Fino a 45kW / 153.000Btu/h con valore di PH della condensa >2.7

- **Ideale per...**

Caldaie e forni a condensazione a gas per uso domestico



Per consultare le schede tecniche complete, visitate il sito www.aspenpumps.com



All'insegna della professionalità

Perché scegliere una pompa di scarico condensa? Tradizionalmente, la rimozione dell'acqua di condensa da un'unità di condizionamento dell'aria è una sfida poco flessibile e spesso poco attraente - ma non quando si lavora con Aspen Pumps!

MASSIMA FLESSIBILITÀ DI INSTALLAZIONE

Sappiamo che la flessibilità è un fattore di importanza chiave ai fini dell'installazione. Il drenaggio per gravità può spesso comportare limitazioni alla collocazione dell'unità, tanto al chiuso che all'aperto. Le pompe per la rimozione della condensa consentono collocazione ed estetica ottimali in qualsiasi installazione, senza compromettere l'efficienza o le prestazioni. Le pompe Aspen offrono massima flessibilità di installazione indipendentemente dall'applicazione.



L'UNICA OPZIONE

A volte non è possibile ricorrere al drenaggio per gravità. La rimozione dell'acqua di condensa in spazi quali basamenti, intercapedini del soffitto o strutture in vetro non deve più costituire un problema. La manutenzione è facile e con un'ampia gamma di pompe tra cui scegliere, gli interventi di servizio, il riposizionamento o la ricollocazione non creano più problemi. Come tecnici, sappiamo che il vostro tempo è prezioso, per ci diamo da fare per farvene risparmiare il più possibile.



UN'INSTALLAZIONE PROFESSIONALE

Le pompe per la rimozione della condensa garantiscono un'installazione professionale ed esteticamente gradevole in ogni circostanza. Dotate di facile accesso per la manutenzione, consentono di posizionare le unità di climatizzazione laddove richiesto senza antiestetiche tubazioni visibili. L'acqua di condensa può essere gestita in modo efficiente convogliandola verso la fonte pertinente, ad esempio una colonna di scarico o un serbatoio per acque grigie, garantendo sempre una finitura professionale.



7

I MOTIVI PRINCIPALI PER SCEGLIERE LE POMPE ASPEN

100%

IMPEGNATI A FORNIRVI IL MEGLIO, SIAMO LEADER DI MERCATO NELLA RIMOZIONE DELL'ACQUA DI CONDENZA.



1

FACILE DA MONTARE

I nostri ingegneri sono costantemente alla ricerca di idee per migliorare e creare prodotti che facciano risparmiare tempo all'installatore.

Dal nostro rivoluzionario dispositivo anti-sifone al plug & play, il nostro obiettivo è quello di semplificare la vita degli installatori.



2

GAMMA PIÙ AMPIA

Con oltre 50 modelli e 100 accessori di installazione, c'è solo l'imbarazzo della scelta.

Aspen Pumps è il punto di riferimento per tutte le esigenze di pompe di condizionamento, refrigerazione e riscaldamento.



3

MASSIMA QUALITÀ

Progettato nel Regno Unito, siamo orgogliosi di utilizzare materiali di altissima qualità per prodotti affidabili e di qualità superiore.

Tutti i prodotti Aspen Pumps sono coperti da garanzia del produttore.



4

GLI ESPERTI

Aspen Pumps progetta e produce pompe per condensa leader di mercato dal 1992.

La nostra reputazione si basa sulla comprensione del mercato e sulla creazione di prodotti professionali, innovativi e facili da installare.



5

IN TUTTO IL MONDO

Dall'Europa alle Americhe, dall'Africa al Medio Oriente, Aspen Pumps rifornisce oltre 100 paesi e ha oltre 200 partner di canale.

Visitate il nostro sito web interattivo per trovare il distributore più vicino a voi.

aspenpumps.com



6

SUPPORTO

Aspen Pumps offre una gamma completa di assistenza telefonica e via e-mail, esercitazioni online, formazione fuori sede e in loco, schede tecniche scaricabili e manuali multilingue.

aspenpumps.com

+44 (0)1323 848842
sales@aspenpumps.com



7

SOSTENIBILITÀ

Dalle pompe agli imballaggi, quando possibile i nostri prodotti sono realizzati con materiali riciclati. Inoltre, istruiamo gli utenti finali su come riciclare l'acqua del loro condizionatore nelle acque grigie. Risparmiando acqua e denaro!



Una pompa per ogni applicazione

Tutti gli impianti di condizionamento richiedono la rimozione dell'acqua di condensa (generata dall'evaporatore) in modo efficace e sicuro. La quantità di condensa può variare a seconda del tipo di ambiente in cui si trova l'unità. Ecco perché Aspen Pumps ha sviluppato una pompa adatta a tutti i tipi di installazione.

Soggiorno – Silent+ Mini Aqua®
 Tipo di impianto di condizionamento:
 Mini split a parete.
 Considerazioni: Silenzioso, esteticamente gradevole.
 Qualità dell'aria: Peli di animali domestici, polvere, pelle, microrganismi.



Edifici in vetro – Silent+ Mini Orange®
 Tipo di impianto di condizionamento:
 Mini split a parete.
 Considerazioni: Pareti di vetro, soffitti appesi, vuoti del soffitto poco profondi.
 Qualità dell'aria: Polvere, pelle, microrganismi.



Uffici urbani – Silent+ Mini Lime®
 Tipo di impianto di condizionamento:
 Mini split a parete.
 Considerazioni: Divisori, retrofit, apparecchiature di servizio e canali esistenti.
 Qualità dell'aria: Fumi, polvere, pelle e microrganismi.



Mense d'ufficio – S+ Mini White or Mini Blanc®
 Tipo di impianto di condizionamento:
 Mini split a parete.
 Considerazioni: Facile accesso per la manutenzione.
 Qualità dell'aria: Grasso, umidità elevata.



Gallerie e musei – Mini Tank
 Tipo di impianto di condizionamento:
 Pensile canalizzato.
 Considerazioni: Vuoti a soffitto, soffitti in calcestruzzo, edifici storici.
 Qualità dell'aria: Polvere, pelle, microrganismi.

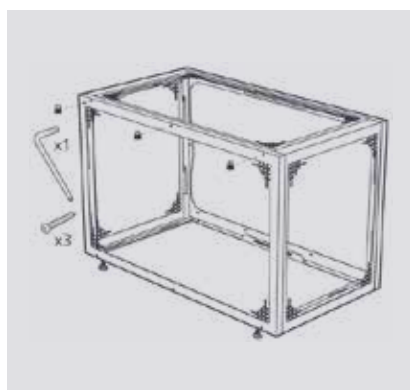


Aspen Xtra rappresenta la più vasta gamma di accessori per installatori sul mercato: dagli isolatori ai connettori per tubi, dalle staffe a muro ai tubi in vinile. Qualunque sia la vostra esigenza, prendete in considerazione Xtra.



ISOLATORE

Ampia gamma di modelli e piastra posteriore separata per una facile installazione.



Questo catalogo contiene prodotti Xtra selezionati. Visitate il sito www.aspenpumps.com per la nostra gamma completa di schede tecniche scaricabili.



Selettore fissaggi per tubazioni

 Refrigerazione	Range dimensioni	Supporto di tubi di rame	Supporto di tubi isolati	Metodo di montaggio	Supporto verticale	Supporto orizzontale	Zona sensibile al fuoco
QPC	1/4" – 15/8"	•		Profilo	•	•	
Morsetto isolante	1/4" – 41/8"	•		Profilo	•	•	•
Clip del canale	1/4" – 21/8"	•	•	Profilo	•	•	
Clip per prigionieri M8	1/4" – 21/8"	•	•	Asta 8 mm		•	
Clip per perni M8 31/8"	31/8"		•	Asta 8 mm		•	
Clip per prigionieri M10	1/4" – 21/8"	•	•	Asta 10 mm		•	
Clip per tubi	250 – 400mm			Superficie	•	•	

 Climatizzazione	Range dimensioni	Supporto di tubi di rame	Supporto di tubi isolati	Metodo di montaggio	Supporto verticale	Supporto orizzontale	Zona sensibile al fuoco
QPC	1/4" – 15/8"	•		Profilo	•	•	•
Morsetto isolante	1/4" – 41/8"	•		Profilo	•	•	•
Gancio in metallo	3/8", 1/2", 5/8"		•	Asta 8/10mm		•	•
Pinch Clip	1/2", 5/8", 3/4"		•	Asta 8/10mm e Superficie		•	•
Clip per prigionieri (2 tubi)	1/2" – 11/8"		•	Asta 8mm		•	
3 Clip per tubi	3/8" – 15/8"		•	Asta 8/10mm e Superficie		•	•
Gancio in plastica	3/8" – 11/8"		•	Asta 8/10mm		•	
Blocco della presa	1/4" – 11/8"		•	Superficie		•	•
Clip per tubi	250 – 400mm			Superficie		•	



Profilo



Asta



Superficie

Clip di posizionamento rapido (QPC)

Una fascetta semplice ad azione twist & click per profili ideale per gli impianti di refrigerazione e climatizzazione.

Dimensioni	Ampiezza senza supporto (m)	Altezza sopra il profilo (mm)	Cod. Art (busta di plastica)	Ot� conf. (busta di plastica)
1/4"	1.2	21	B6445	10
3/8"	1.2	24	B6447	10
1/2"	1.2	27	B6444	10
5/8"	1.2	31	B6448	10
3/4"	1.2	34	B6446	10
7/8"	1.2	37	B6449	10
1 1/8"	1.2	43	B6442	10
1 3/8"	1.2	50	B6443	10
1 5/8"	1.2	56	B6538	10



- Installazione facile su canalizzazioni da 40 mm x 40 mm e 40 mm x 20 mm
- Il diametro esterno corrisponde al diametro di tubi con un isolamento di 9 mm
- Eccellente resistenza agli olii
- Contribuisce ad attenuare rumori e vibrazioni

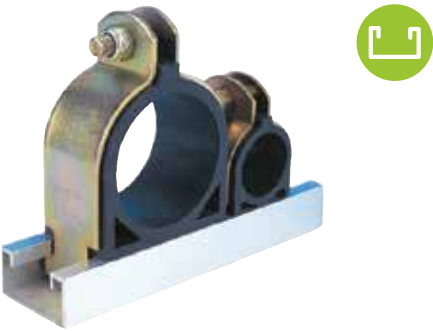


Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Morsetto isolante

Fascetta per profilo ideale per impianti di refrigerazione e climatizzazione commerciali di grandi dimensioni.

Dimensioni	Ampiezza senza supporto (m)	Altezza sopra il profilo (mm)	Cod. Art (busta di plastica)	Ot� conf. (busta di plastica)
1/4"	1.2	32	B6268	10
3/8"	1.2	35	B6274	10
1/2"	1.2	38	B6267	10
5/8"	1.2	41	B6276	10
3/4"	1.2	44	B6273	10
7/8"	1.2	47	B6277	10
1 1/8"	1.2	54	B6264	10
1 3/8"	1.2	60	B6265	10
1 5/8"	1.2	76	B6266	10
2 1/8"	1.2	92	B6269	5
2 5/8"	1.2	98	B6270	5
3 1/8"	1.2	117	B6271	5
3 5/8"	1.2	130	B6272	5
4 1/8"	1.2	143	B6275	5



- Installazione facile su canalizzazioni da 40 mm x 40 mm e 40 mm x 20 mm
- Isola contro la perdita di calore e riduce le vibrazioni
- Rapida installazione grazie ai dadi di bloccaggio
- Si inserisce nelle intercapedini
- Sostiene singoli tubi in un cuscino di gomma termica tra due piastre in metallo
- L'inserto del cuscino in gomma termica resiste a temperature massime di 130 C (staffa in zinco 1000 C)



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Clip per canalizzazioni

L'esclusivo design con dente di arresto garantisce una rapida installazione con una buona tenuta sia verticale che orizzontale.

Dimensioni	Rivestimento isolante termico				Cod. Art.	Qtà conf.
	6mm	9mm	13mm	19mm		
6mm (1/4")					B6842	10
10mm (3/8")					B6844	10
13mm (1/2")					B6843	10
16mm (5/8")					B6845	10
19mm (3/4")	1/4"				B6846	10
22mm (7/8")	3/8"				B6847	10
25mm (1")	1/2"	1/4"			B6848	10
28mm (1 1/8")	5/8"	3/8"			B6849	10
32mm (1 1/4")	3/4"	7/8"	1/2"	5/8"	B6850	10
35mm (1 3/8")		3/4"	3/8"	1/2"	B6851	10
38mm (1 1/2")	1 1/8"	7/8"	5/8"		B6852	10
41mm (1 5/8")	1 3/8"	1 1/8"	3/4"	7/8"	B6853	10
50mm (2")				1/2"	B6854	10
55mm (2 1/8")	1 5/8"	1 3/8"	1 5/8"	1 1/8"	B6855	10



- Installazione facile su canalizzazioni da 40 mm x 40 mm e 40 mm x 20 mm
- Design esclusivo con dente di arresto bloccabile
- Soluzione adatta a tubi con dimensioni sia metriche che imperiali
- Montaggio rapido su tubi isolati
- Il blocco di sicurezza garantisce l'applicazione della pressione corretta per il supporto sia del tubo che dell'isolamento



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Clip barre filettate

Dimensioni	Otulina				Cod. Art.	Pack Qty	Cod. Art.	Qtà conf.
	6mm	9mm	13mm	19mm				
1/4"					B6800	10	B6814	10
3/8"					B6802	10	B6816	10
1/2"					B6801	10	B6815	10
5/8"					B6803	10	B6817	10
3/4"	1/4"				B6804	10	B6818	10
7/8"	3/8"				B6805	10	B6819	10
1"	1/2"	1/4"			B6806	10	B6820	10
1 1/8"	5/8"	3/8"			B6807	10	B6821	10
1 1/4"	3/4"	7/8"	1/2"	5/8"	B6808	10	B6822	10
1 3/8"		3/4"	3/8"	1/2"	B6809	10	B6823	10
1 1/2"	1 1/8"	7/8"	5/8"		B6810	10	B6824	10
1 5/8"	1 3/8"	1 1/8"	3/4"	7/8"	B6811	10	B6825	10
2"				1/2"	B6812	10	B6826	10
2 1/8"	1 5/8"	1 3/8"	1 5/8"	1 1/8"	B6813	10	B6827	10

L'esclusivo design con dente di arresto garantisce una rapida installazione e regolazione.



- Disponibile per aste M8 e M10
- Rapido fissaggio diretto all'asta
- Facilità di installazione, regolazione e riposizionamento
- Adatta a tubi con dimensioni sia metriche che imperiali



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Clip per barre filettate M8

Una nuova gamma di fascette per aste ideali per gli impianti di refrigerazione e climatizzazione.

Dimensioni	Cod. Art	Ot� conf.
Stud Clip 80mm (3 1/8")	B7200	5
M8, 2 pipe 1/2" - 7/8" to 5/8" - 1 1/8"	B7205	5
M10, 2 pipe 1/2" - 7/8" to 5/8" - 1 1/8"	B7210	5

Dimensioni del tubo approssimative (tenendo conto dell'isolamento da 13 mm)



- La fascetta per asta M8 31/8"   l'ideale per tubazioni di refrigerazione grazie al dente di arresto versatile che si adatta a dimensioni di tubo comprese tra 54 mm e 80 mm
- Rapido fissaggio diretto all'asta
- Adatta sia alle dimensioni metriche che imperiali
- Offre supporto orizzontale per serie di tubi su impianti di climatizzazione
- Disponibile per barre M8 e M10
- Semplice da installare, regolare e riposizionare
- Chiusura sicura a cricchetto estensibile
- La clip racchiude sia il set di linee che i cavi



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Gancio in plastica

Questo sistema di fissaggio a doppia misura consente il montaggio su aste da M8 e M10.

Descrizione	Liquido*	Gas*	Dimensioni raccordo su asta	Cod. Art	Ot� conf.
P2	3/8"	5/8"	8 - 10mm	B6543	5
P3	1/2"	7/8"	8 - 10mm	B6544	5
P4	5/8"	1 1/8"	8 - 10mm	B6545	5

* Dimensioni del tubo approssimative (tenendo conto dell'isolamento)



- Facile installazione
- Adatto a aste sia M8 che M10
- Evita la necessit  di passerelle portacavi
- Meccanismo di aggancio regolabile



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Pinch Clip

La clip per aste Xtra Pinch Clip è ideale per le coppie di linee di condizionamento dell'aria.

Descrizione	Liquido*	Gas*	Cod. Art	Otà conf.
2	1/2"	7/8"	B6561	10
3	5/8"	1 1/8"	B6562	10
4	3/4"	1 3/8"	B6563	10

* Dimensioni del tubo approssimative (tenendo conto dell'isolamento)



- La fascetta Pinch Clip si posiziona rapidamente a aste da M8 e M10
- Solida costruzione in metallo
- La chiusura a scatto blocca saldamente le serie di tubi
- Installazione sul tubo rapida e semplice
- Ampia costruzione metallica per un maggiore supporto dei tubi
- Utilizzabile anche per il montaggio in superficie
- Ideale per l'ottemperanza a norme antincendio



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

3 Clip per tubi

La nuovissima fascetta appositamente progettata per 3 tubi fornisce supporto a tubazioni per sistemi VRV/VRF.

Descrizione	Gruppi di tubi da	Gruppi di tubi fino a	Cod. Art	Otà conf.
1	3/8" 5/8" 3/4"	1/2" 3/4" 1"	B6361	5
2	1/2" 1 1/8" 3/4"	5/8" 1" 1 1/8"	B6362	5
3	5/8" 1 1/8" 1 1/8"	3/4" 1 3/8" 1 1/8"	B6363	5
4	7/8" 1 3/8" 1 1/8"	3/4" 1 5/8" 1 3/8"	B6364	5

Dimensioni del tubo approssimative (tenendo conto dell'isolamento da 13 mm)



- Disponibile per un'ampia gamma di dimensioni di gruppi di tubi
- Posizionabile su aste da M8 e M10
- Ampi bracci metallici per un maggiore supporto dei tubi
- Nessuna necessità di passerelle portacavi
- La piastra del coperchio di sicurezza incernierata si fissa con una vite
- Utilizzabile anche per il montaggio in superficie



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Blocco della presa

Questa versatile fascetta – vero e proprio best-seller – può essere montata su qualsiasi superficie.

Descrizione	Liquido*	Gas*	Larghezza (mm)	Altezza (mm)	Cod. Art	Otà conf.
Size 1	1/4"	1/2"	54	30	B6186	10
Size 2	3/8"	5/8"	60	32	B6187	10
Size 3	1/2"	7/8"	67	37	B6188	10
Size 4	5/8"	1 1/8"	80	46	B6189	10

* Dimensioni del tubo approssimative (tenendo conto dell'isolamento di 13 mm)

Materiali: BS EN 10230:2006. Coating: BS EN 12329:2000



- Può essere montata direttamente alla parete o su un soffitto solido
- Dotata di cerniera per una rapida installazione dei tubi
- Spazio per cavi elettrici e tubi di scarico condensa
- Acciaio zincato passivato resistente alla corrosione
- Ampi componenti metallici per un buon supporto dei tubi



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Clip per tubi

Facile da fissare ed eccezionale per i percorsi multipli di tubazioni.

Descrizione	Dimensioni	Cod. Art	Otà conf.
T250 White	250 x 20mm	B6411	10
T250 Black	250 x 20mm	B6551	10
T300 White	300 x 20mm	B6412	10
T300 Black	300 x 20mm	B6552	10
T350 White	350 x 20mm	B6413	10
T350 Black	350 x 20mm	B6553	10
T400 White	400 x 20mm	B6414	10
T400 Black	400 x 20mm	B6554	10



- Fissaggio rapido, leggero e riutilizzabile
- Perfetto per i percorsi multipli delle tubature
- Ampia larghezza della fascetta per proteggere l'isolamento dei tubi
- Resiste a temperature massime di 70°C
- Disponibile in 4 lunghezze
- A scelta, bianco o nero
- Materiale: LDPE
- Distanza massima di ricaduta per clip: 1.2m



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Tubi in vinile

Flessibili, durevoli e non tossici: abbiamo la gamma più ampia del mercato.

Rotoli Da 30 M Colore Trasparente

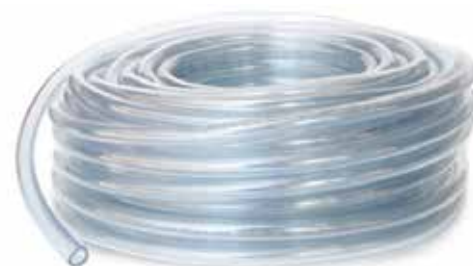
Dimensioni	Cod. Art	Otà conf.
1/4" (6mm)	AX5200	1
3/8" (10mm)	AX5201	1
1/2" (12mm)	AX5202	1

Rotoli Da 30 M Colore Trasparente, Rinforzato (Intrecciato)

Dimensioni	Cod. Art	Otà conf.
1/4" (6mm)	AX5100	1
3/8" (10mm)	AX5101	1
1/2" (12mm)	AX5102	1
5/8" (15mm)	AX5103	1

Rotoli Da 30 M Colore Nero, Rinforzato (Intrecciato)

Dimensioni	Cod. Art	Otà conf.
1/4" (6mm)	AX5110	1
3/8" (10mm)	AX5111	1
1/2" (12mm)	AX5112	1
5/8" (15mm)	AX5113	1



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Progettato per semplificare la vita di installatori e tecnici dell'assistenza. Con scompartimenti scelti dall'utente, è davvero un kit essenziale da tenere a portata di mano. La cassetta degli attrezzi viene fornita con una guida illustrata su una custodia esterna in cartoncino fustellato, oltre a informazioni sulle ricariche.



il prodotto può differire dalla foto

- 12 scomparti contengono una serie di accessori Xtra
- Scegliete AX0005 o richiedete la vostra selezione
- Aiuta l'installazione professionale
- Il kit di accessori è un kit di strumenti robusto e viene fornito in una scatola esterna in cartoncino fustellato per proteggerlo.



Cod. Art
AX0005

Kit di accessori

Connettori

Mini Pompa

Adattatore in gomma per collegare un'unità canalizzata a una mini-pompa

Pres a AC canalizzata OD	Serbatoio Pompa OD	Uso ideale	Cod. Art	Ot a conf.
20mm	16mm	Adatto a Mitsu Heavy	FP2001	3
25mm	16mm	Daikin, Mitsu Elec/Heavy, Panasonic, LG	FP2002	3
32mm	16mm	Daikin, Mitsu Elec/Heavy, Panasonic, LG	FP2003	3

Curva a 90° lunga per raccordare un'unità a parete al serbatoio di una mini pompa

Uscita del vassoio di raccolta OD	Serbatoio Pompa OD	Uso ideale	Cod. Art	Ot a conf.
12mm	16mm	LG a parete e a pavimento	FP2006	3
16mm	16mm	Montaggio a parete e a pavimento	FP2056	3

Connettore sfalsato per raccordare un'unità a parete al serbatoio di una mini pompa

Uscita del vassoio di raccolta OD	Serbatoio Pompa OD	Uso ideale	Cod. Art	Ot a conf.
16mm	16mm	Utilizzabile universalmente	FP1024	5

Adattatore diagonale

Pompa con serbatoio

Adattatore in gomma per collegare un tubo di scarico della condensa di un'unità a cassetta a una pompa per serbatoio

Cassette outlet OD	Overflow Pipe OD	Uso ideale	Cod. Art	Ot a conf.
16mm	21mm	Fits LG units	FP2011	3
26mm	21mm	Daikin, Panasonic	FP2012	3
32mm	21mm	Daikin, Mitsu Elec/Heavy, Panasonic, LG	FP2013	3

Tubo rigido-tubo rigido

Adattatore in gomma per raccordare il tubo troppopieno da 21 mm al tubo di scarico

Overflow Pipe OD	Waste Pipe OD	Uso ideale	Cod. Art	Ot a conf.
21mm	25mm	Riduzione o ingrandimento diametri tubo	FP2016	3
21mm	32mm	Riduzione o ingrandimento diametri tubo	FP2017	3
21mm	40mm	Riduzione o ingrandimento diametri tubo	FP2018	3

Nota: tutti i connettori devono essere dotati delle relative fascette



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Raccordi per tubi e connettori

Adattatori – Connettori tubo PVC rettilinei

Dimensioni	Uso ideale	Cod. Art	Otà conf.
6mm – 10mm	1/4" to 3/8"	FP2020	5
6mm, 10mm or 12mm – 16mm	1/4" to 3/8" or 5/8" to 1/2"	FP2632	5

Valvole di non ritorno

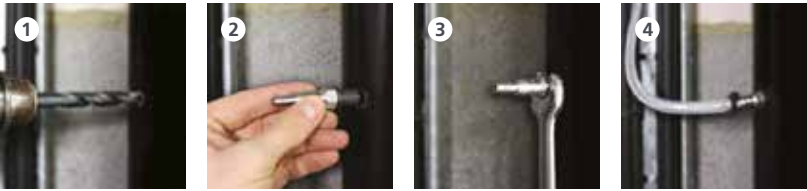
Dimensioni	Uso ideale	Cod. Art	Otà conf.
6mm (1/4")	Impedisce il riflusso dell'acqua	FP2628	5
10mm (3/8")	Impedisce il riflusso dell'acqua	FP2630	5

Connettori tubo di PVC a tubo di PVC

Dimensioni	Uso ideale	Cod. Art	Otà conf.
6mm (1/4")	Connettore a T lati uguali	FP2024	5
6mm (1/4")	Connettore a gomito	FP2028	5
6mm (1/4")	Connettore rettilineo	FP2622	5
10mm (3/8")	Connettore a T lati uguali	FP2030	5
10mm (3/8")	Connettore a gomito	FP2032	5
10mm (3/8")	Connettore rettilineo	FP2624	5

Connettori da tubo troppopieno a tubo di scarico

Dimensioni	Uso ideale	Cod. Art	Otà conf.
6mm (1/4") or 10mm (3/8") – 21mm tubo di scarico	PVC a tubo troppo pieno	FP2040	3
6mm (1/4") or 10mm (3/8") – adattatore auto-sigillante	PVC a tubo di scarico (praticare un foro di diametro pari a 11,5 mm)	FP2038	3



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

JAVAC ha un'orgogliosa tradizione di fornitura di strumenti di qualità per il settore HVAC/R. Da quasi 60 anni il marchio è sinonimo di qualità, affidabilità e assistenza: uno dei nomi più affidabili del Regno Unito per quanto riguarda le attrezzature di assistenza HVAC/R.



Questo catalogo contiene prodotti JAVAC selezionati. Visitate il sito www.aspenpumps.com per la nostra gamma completa di schede tecniche.

JAVAC



Garanzia



Servizio



Servizio di
calibrazione



Iniezione



Carica in linea



Tutte le capsule di coloranti universali/POE sono certificate NSF e registrate per soddisfare i requisiti di lavorazione di grado alimentare per i codici di categoria HTX-2 e HX-2.

SPECTROLINE

Perdita di refrigerante?
Rileva e rimuove!



PROFIND

Perdita di refrigerante?
Trovate rapidamente
la causa.

R32



VETO

Zaini, borse
e tasche per
professionisti.

Come parte del Gruppo Aspen Pumps, siamo ora in grado di portare JAVAC ai clienti europei e, come tutti i marchi del Gruppo Aspen Pumps, ci concentriamo su prodotti che semplificano la vita dell'installatore.

R32



Perdita di refrigerante?
Trovate rapidamente la fonte

Rilevamento elettronico delle perdite

Perché l'elettronica?

- ✓ Rilevamento di perdite in spazi aperti e di facile accesso
- ✓ Allarmi audio e visivi
- ✓ L'esclusivo indicatore digitale delle dimensioni della perdita elimina le congetture sulla necessità di riparare una piccola perdita.
- ✓ Prendi e vai. Comodità a portata di mano
- ✓ Tempo di riscaldamento rapido con risultati immediati
- ✓ Calibrazione automatica e ripristino dei livelli ambientali
- ✓ Livelli di sensibilità regolabili
- ✓ Funzionamento a batteria. 20 ore continue
- ✓ Certificato CE
- ✓ Il rilevatore di fughe di gas combustibili PROFIND+ utilizza un sensore riscaldato a stato solido progettato per un'elevata sensibilità a tutti i refrigeranti idrocarburi e gas combustibili, tra cui metano (gas naturale), propano (R-290), isobutene (R-600A), butano (GPL), etano (R-170), acetilene, metanolo, acetone, benzina e altri.

Facilità d'uso



Accensione. Il rilevatore inizia automaticamente a riscaldare il sensore.



Il riscaldamento dura di solito meno di 10 secondi.



Far scorrere lentamente la punta del sensore sul sistema HVAC. Quando viene rilevata una perdita, viene emesso un segnale visivo o un allarme.

 **JAVAC**

Profind

Il rilevatore di fughe di gas refrigerante PROFIND è dotato di un sensore a elettrolita solido di lunga durata, progettato per rilevare tutti i gas standard, compresi HFC/CFC/HCFC.



Sensibilità	2 g/yr (R32), 1.5 g/yr (R-134A), 0.5 g/yr (R-1234YF), 0.7 g/yr (R-22)
Durata del sensore	fino a 10 anni
Tempo di risposta	Istantaneo
Potenza	4 batterie alcaline AA
Durata della batteria	4-6 ore continue
Tempo di riscaldamento	< 20 secondi
Lunghezza della sonda	432mm
Display numerico	Display digitale a 7 segmenti (da 1 a 9)
Peso	680g

Cod. Art
JAV-1089

JAVAC | R32 | | |

- Sensore stabile e di lunga durata
- Esclusivo indicatore numerico delle dimensioni della perdita
- Calibrazione automatica e ripristino dei livelli ambientali
- 3 livelli di sensibilità regolabili

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Profind+

Il rilevatore di fughe di gas combustibili PROFIND+ utilizza un sensore riscaldato a stato solido progettato per un'elevata sensibilità a tutti i refrigeranti idrocarburi e gas combustibili, tra cui metano (gas naturale), propano (R-290), isobutene (R-600A), butano (GPL), etano (R-170), acetilene, metanolo, acetone, benzina, idrogeno e altri.



Sensibilità	5 ppm (metano)
Durata del sensore	fino a 300 ore
Tempo di risposta	Istantaneo
Potenza	4 batterie alcaline AA
Durata della batteria	20 ore continue
Tempo di riscaldamento	< 10 secondi
Lunghezza della sonda	432mm
Display numerico	Display digitale a 7 segmenti (da 1 a 9)
Peso	567g

Cod. Art
JAV-1090

JAVAC | | |

- Sensore stabile e di lunga durata
- Esclusivo indicatore numerico delle dimensioni della perdita
- Calibrazione automatica e ripristino dei livelli ambientali
- 3 livelli di sensibilità regolabili



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Due comodi metodi di consegna:

1 Iniettare il colorante ruotando la maniglia.



2 Caricare in linea con il refrigerante utilizzando il collettore e il tubo flessibile.



Colorante fluorescente per il rilevamento delle perdite e additivi

Perché la tintura di sistema?

- ✓ Individuare rapidamente la fonte esatta di ogni singola perdita. Anche nei punti più scomodi
- ✓ I coloranti Spectroline® sono più luminosi della concorrenza
- ✓ Facile da implementare in un programma completo di manutenzione preventiva
- ✓ I coloranti e i sigillanti sono pienamente compatibili con TUTTI i refrigeranti e gli oli più diffusi.
- ✓ Tutti i gruppi di iniettori superano facilmente la pressione del sistema, compresi i sistemi R-410A ad alta pressione.
- ✓ Senza co-solventi. I coloranti non compromettono le proprietà del lubrificante
- ✓ Tutti i coloranti sono certificati NSF 

Facilità d'uso



Aggiungere il colorante al sistema e lasciarlo circolare. Caricare in linea con il refrigerante o iniettare il colorante girando la maniglia.



Esamine il sistema con una lampada Spectroline per il rilevamento delle perdite e vedrete le eventuali perdite brillare in modo luminoso. Fino a 8 metri di distanza!



Il colorante continua a circolare nel sistema lavorando per voi 24 ore su 24, 7 giorni su 7, per identificare rapidamente eventuali perdite future. Una volta entrato, rimane sempre acceso.

Affidato da più OEM HVAC/R di qualsiasi altro marchio...

DAIKIN

FUJITSU

IDEMITSU

Copeland
brand products

EMERSON
Climate Technologies

SANYO

Tecumseh

Honeywell

embraco

Carrier

DUPONT

BRISTOL
COMPRESSORS

DAEWOO

Whirlpool

Cool Seal™

Iniezione



Dosaggio	Trattamenti (raffreddamento)	
15ml	up to 14 kW	
60ml	up to 56 kW	
Cartucce sigillanti per perdite A/C Cool Seal da 15 ml		x 2
Gruppo iniettore		x 1
Gruppo tubo flessibile da 20 cm con raccordo a bassa perdita e valvola di non ritorno		x 1
Adattatore R-410A; etichette di servizio		x 1

Descrizione	Cod. Art
Cool Seal, 1 x 15ml (CS-1CS)	JAV-1103
Cool Seal, 1 x 60ml (CS-1CS)	JAV-1111
Cool Seal Kit (CS-100CS)	JAV-1106

SPECTROLINE®
HVAC/R

- Sigilla le microperdite in condensatori, evaporatori, o-ring e tubi flessibili
- Può aggiungere anni ai sistemi AC&R più vecchi e fuori garanzia che perdono piccole quantità di refrigerante
- Funziona con tutti i refrigeranti e gli oli più diffusi
- Rimane in modo sicuro nel sistema per aiutare a proteggersi da perdite future



Iniettare il colorante ruotando la maniglia.

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com



Glo Seal™

Iniezione



Dosaggio	Trattamenti (raffreddamento)	
15ml	up to 12 kW	
Cartucce di colorante Glo Seal Universal/POE da 15 ml	x 2	
Gruppo iniettore di colorante	x 1	
Gruppo tubo flessibile da 20 cm con raccordo a bassa perdita e valvola di non ritorno	x 1	
Adattatore R-410A; etichette di servizio	x 1	

Descrizione	Cod. Art
Glo Seal™, 1 x 15 ml (SPE-EZDS-CS)	JAV-1174
Glo Seal™ Kit (SPE-EZDSK-CS)	JAV-1173

SPECTROLINE®
HVAC/R



- La tranquillità è assicurata dal fatto che Glo Seal lavora per voi 24 ore su 24, 7 giorni su 7, per il rilevamento continuo delle perdite e la sigillatura continua.
- Funziona con tutti i refrigeranti e gli oli più diffusi
- Formula non polimerica, solubile in olio, sicura per i componenti del sistema e le apparecchiature di recupero
- Rimane in modo sicuro nel sistema per aiutare a proteggere da perdite future
- Può essere iniettato a sistema spento o in funzione



Iniettare il colorante con un giro di manico

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com





Descrizione		Cod. Art
Cartuccia di colorante universale/POE da 15 ml	x 2	JAV-1154
Gruppo iniettore di colorante	x 1	JAV-1155
Tubo flessibile da 20 cm con raccordo a bassa perdita e valvola di non ritorno	x 1	JAV-1210EZ-25
Adattatore R-410A	x 1	JAV-1211EZ-50

EZ-Ject™ Complete Kit



Il kit completo comprende

Cartuccia di colorante EZ-Ject Universal/POE da 15 ml	x 2	Cod. Art JAV-1156
Gruppo iniettore di colorante	x 1	
Gruppo tubo flessibile da 20 cm con raccordo a bassa perdita e valvola di non ritorno	x 1	
Adattatore R-410A	x 1	
Lampada LED a luce viola per il rilevamento delle perdite	x 1	
Vetri che aumentano la fluorescenza	x 1	
60 ml di detergente per coloranti Glo-Away Plus	x 1	
Tappi di sgocciolamento; etichette di servizio	x 3	



Il modo rivoluzionario di aggiungere coloranti fluorescenti agli impianti di condizionamento e refrigerazione, senza l'uso di refrigerante aggiuntivo, collettori e tubi supplementari. Non è necessario versare né iniettare refrigerante.

- I coloranti Spectrolin sono più luminosi della concorrenza
- Una cartuccia calibrata fornisce un dosaggio esatto per più sistemi
- Supera facilmente la pressione dell'impianto fino a 31 bar (450 psi)

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Procharge 100

Scala di carica del refrigerante



Cod. Art	G58610
Tipo	Digitale
Capacità di pesatura	100kg
Precisione	+/- 0,5%
Risoluzione	5g
Potenza	Batteria da 9 V
Durata della batteria	30 ore
Temperatura di esercizio	10 – 40°C
Peso	2.5kg
Dimensioni	250 x 250mm

Cod. Art
G58610



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com



XTR-ULTRA A2L

Unità di recupero del refrigerante



Idoneità	A2L / HFC / HCFC / CFC
Spinta/tiro (kg/ora)	420
Vapore (kg/ora)	19
Liquido (kg/godz.)	120
Alimentazione	240 V
Dimensione del motore	3/4 HP
HP tagliato fuori	550 psi (38 bar)
Compressore	Meno olio
Peso	8.4kg
Dimensioni	320 x 220 x 260mm

Cod. Art
JAV-1063-A2L



- Ultra leggero - 8,4 kg
- Velocità di recupero dei liquidi ultra rapida - 120 kg/ora
- Design a prova di scintilla: cavo cablato da 5 m
- Idoneità A2L, HFC, HCFC e CFC



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

XTR-Altima A2L

Unità di recupero della refrigerazione a prova di scintilla

Idoneità	R32, R1234YF, HFC/HCFC/ CFC/A2L, Standard
Spinta/tiro (kg/ora)	660
Vapore (kg/ora)	30
Liquido (kg/ora)	216
Alimentazione	230 V
Dimensione del motore	3/4 HP
HP tagliato fuori	500 psi (35 bar)
Compressore	V-Twin con avviamento elettronico
Peso	16kg
Dimensioni	420 x 290 x 420mm



Cod. Art
JAV-1059



- Adatto per R32, R1234YF e tutti i refrigeranti standard
- Design a prova di scintilla: cavo cablato di 5 m
- Velocità di recupero, compressore a doppia testa
- Motore CA a coppia elevata



Cavo



Interruttori coperti e interruttore di sicurezza

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com



CC Series A2L

Pompe per vuoto a doppia tensione



Modello	CC-31 A2L	CC-141 A2L	CC-231 A2L
Cod. Art	JAV-1069-A2L	JAV-1065-A2L	JAV-1067-A2L
Idoneità	Tutte le applicazioni standard e A2L		
Palcoscenico	Doppio		
Aspirazione definitiva	15 micron		
Spostamento dell'aria libera	40 l/m (1.4 CFM)	151 l/m (5.3 CFM)	251 l/m (8.9 CFM)
Alimentazione	Doppia tensione 110/240 V 50Hz		
Dimensione del motore	1/4 HP	1/2 HP	2/3 HP
Cavo di alimentazione	IEC		
Capacità dell'olio	140ml	540ml	620ml
Raccordi di aspirazione	1/4" SAE, 3/8" SAE and 1/2" ACME		
Peso	4.5kg	11kg	14.8kg
Dimensioni	265 x 105 x 220mm	348 x 140 x 272mm	380 x 160 x 285mm



- Gamma A2L ad alte prestazioni
- Interruttori a prova di scintilla
- Cavo rigido da 5 m
- Doppia tensione
- Valvola solenoide
- Scarico dell'olio di facile accesso

Cod. Art
JAV-1076

Con questa pompa manuale, l'olio può essere pompato direttamente dalla tanica nel carter del compressore senza che l'aria o l'umidità rientrino nel sistema di refrigerazione.

Pompa di carica dell'olio

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com



Bulldog A2L

Pompa per vuoto a prova di scintilla



Idoneità	Tutti gli standard e le applicazioni A2L
Palcoscenico	Doppio
Aspirazione definitiva	15 micron
Spostamento dell'aria libera	156 l/m (5.5 CFM)
Alimentazione	240 V 50Hz
Dimensione del motore	2880 rpm
Cavo di alimentazione	5 m, con cappio
Capacità dell'olio	450ml
Raccordi di aspirazione	1/4", 5/16", 3/8" SAE
Peso	12.5kg
Dimensioni	338 x 212 x 238mm

Cod. Art
JAV-1075



- Design a prova di scintilla: 5 m cablati Cavo 240 V
- Pompa per vuoto a due stadi a tenuta d'olio
- Valvola solenoide di isolamento
- Doppio filtro per evitare la nebbia d'olio
- L'esclusivo connettore triplo offre tre raccordi per tubi flessibili progettati per coprire un'ampia gamma di applicazioni.



Design a prova di scintilla



Demister antiolio per prevenire la nebbia d'olio



Raccordi di aspirazione

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com



Raddrizzatore di tubi

Multi formato



Sizes O.D.	Referência
4mm	JAV-1333
5mm	JAV-1334
6mm	JAV-1335
8mm	JAV-1336
10mm	JAV-1337
12mm	JAV-1388
15mm	JAV-1389
16mm	JAV-1340
1/8"	JAV-1341
3/16"	JAV-1342
1/4"	JAV-TST14
5/16"	JAV-1344
3/8"	JAV-TST38
1/2"	JAV-TST12
5/8"	JAV-TST58



- Raddrizza con precisione il tubo a parete leggera da bobina
- Raddrizza ciò che serve - meno sprechi di materiale
- Flusso accelerato per una migliore efficienza del tubo più dritto
- I rulli si muovono a spirale lungo il tubo per raddrizzarlo e rinforzarlo
- Creazione di curve a raggio del tubo utilizzando il foro centrale



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com



Strumento di svasatura eccentrica

Multi formato



Dimensioni O.D.	Cod. Art
7 Sizes: 3/16" 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"	JAV-1024
7 Sizes: 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18mm	JAV-1185



- Evitate le perdite e realizzate la svasatura perfetta nel modo più semplice con la piastra di posizionamento del tubo, che assicura la corretta posizione del tubo.
- Custodia in plastica rigida per il trasporto

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Strumento di svasatura alimentato da trapano

Può essere piegato a mano o con un cacciavite.



Dimensioni	Cod. Art
7 sizes: 3/16" 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"	JAV-1034
7 sizes: 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18mm	JAV-1186



- Design a doppia frizione. La frizione si rilascia al termine della svasatura per evitare una compressione eccessiva.
- Alimentazione a trapano o manuale
- Corpo in alluminio leggero e anima in acciaio superiore



Piastra di posizionamento del tubo



Opzione manuale

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Strumento 2 in 1 per la svasatura e l'imbutitura

Multi formato



Dimensioni	Cod. Art
6 Sizes: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"	JAV-1023
7 Sizes: 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18mm	JAV-1184



- Un design facile da usare, 2 in 1, che può essere utilizzato per svasare o per imbutire. Perfetta svasatura e imbutitura, meno da trasportare e più spazio nel furgone per altri attrezzi!
- Il cono di svasatura diamantato sbavatore e lucidatore durante il processo di svasatura crea un'eccezionale superficie finita, riducendo i tempi di sbavatura.
- Il cono di svasatura diamantato brevettato è dotato di un esclusivo „raccordo a bordo quadrato” che consente al cono di ruotare quando si gira l'impugnatura. Crea una finitura perfettamente liscia
- Meccanismo di indicizzazione Fornisce un allineamento preciso quando si passa da una posizione all'altra del foro sulla barra di svasatura.
- La piastra di posizionamento del tubo assicura che il tubo sia impostato nella posizione corretta per tutte le dimensioni
- Custodia in plastica rigida per il trasporto

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com



Safe Seal

Tubi flessibili di carica



Descrizione	Cod. Art
Tubi di carica, tenuta sicura, 1/4", Pressione di esercizio: 600/3000 Psi (41 bar) Pressione di scoppio di 3000 psi (207 bar)	JAV-1071
Tubi di carica R410A/R32, tenuta sicura, 1/4" x 5/16", pressione di esercizio: 800/4000 Psi (55 bar) Pressione di scoppio di 4000 psi (276 bar)	JAV-1072



Tecnologia brevettata Safe Seal: il design „One-Touch” consente di avvitare il raccordo al sistema prima di avviare il flusso di refrigerante, evitando perdite di refrigerante e il rischio di „bruciature di refrigerante”. È poi sufficiente ruotare la manopola per avviare/arrestare il flusso.

- Tubo da 72" (183 cm), adatto per refrigeranti standard
- Il manicotto girevole di sicurezza consente di ruotare liberamente il tubo senza che il raccordo si allenti, evitando inutili tensioni e prevenendo perdite indesiderate.



Girevole di sicurezza
Design one-touch

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com



Tagliatubi

Tagliatubi a molla JAVAC EDGE con lama rivestita in titanio.



Dimensioni	Tagliatubi	Lame di ricambio (confezione da 2)
1/8 – 5/8"	JAV-1009	JAV-1008
1/8 – 7/8"	JAV-1010	
1/8 – 7/8",	JAV-1011	JAV-1001
1/8 – 1-1/4"	JAV-1012	
1/8 – 1-5/8"	JAV-1013	JAV-1005
1/4 – 1-1/4"	JAV-1014	JAV-1006
3/8 – 2-5-8"	JAV-1015	JAV-1003



- Lama placcata in titanio
- Design brevettato a molla intelligente
- Taglio automatico. La pressione della molla fa avanzare la lama durante il taglio, quindi non è necessario serrare nuovamente la taglierina.
- Taglio fluido. La lama si adatta alla forma del tubo, creando un movimento di taglio fluido.



Design intelligente della molla



JAV-1011: 2-in-1



Lame di spostamento

Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Torcia flessibile

Torcia per brasatura e saldatura



Descrizione	Cod. Art
Flexi Torch	JAV-1004



- Accensione a grilletto
- Tubo flessibile del bruciatore in acciaio inox da 205 mm
- Accesso a punti difficili da raggiungere
- Il tubo non si surriscalda durante l'uso
- Fiamma a spirale
- Per l'uso con MAPP e Propano
- 800 - 1300°C



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

Heat Shield

Composto di blocco termico



Descrizione	Cod. Art
Heat Shield – EN	JAV-1002
Heat Shield – FR	JAV-1051
Heat Shield – DE	JAV-1050
Heat Shield – ES	JAV-1052

Dimensioni	92 x 67mm
Peso netto	325 g

Un mastice riutilizzabile progettato per proteggere le parti sensibili dai danni causati dal calore durante la brasatura, la saldatura e l'incollaggio. Non sono più necessari stracci bagnati e disordinati!

- Applicare, rimuovere e riutilizzare – fino a 40 volte
- Il pratico mastice che cambia colore indica quando è necessario sostituire il vaso



Consultate le schede tecniche complete all'indirizzo www.aspenpumps.com

VETO Pro Pac[®]

borse, zaini e sacchetti per attrezzi

Borse porta attrezzi/zaini

Veto Pro Pac[®]

La nostra gamma di robuste borse portautensili a zaino vi permette di avere sempre le mani libere!

Come standard:

- Progettata per gli strumenti e l'ambiente di lavoro dei tecnici HVAC/R - „La borsa degli attrezzi più resistente che possiate mai possedere”.
- Chiusure e cerniere per impieghi gravosi
- Maniglie ergonomiche incernierate
- Massima capacità di stoccaggio degli utensili
- Base impermeabile (polipropilene da 3 mm)
- Tessuto del corpo resistente alle intemperie (tessuto da 1800 denari impregnato di PVC)
- Rivetti in metallo da sparo/marino
- 5 anni di garanzia a tempo zero*



AX3501 TECH PAC



AX3502 TECH PAC LT



AX3513 TECH MCT

AX3501 TECH PAC



Cod. Art	Descrizione	Larghezza x profondità x altezza (maniglia abbassata) mm	Peso kg	Tasche
AX3500	Tech LC	241 x 342 x 483 (330)	3.2	53
AX3501	Tech Pac	251 x 362 x 546 (457)	4	56
AX3515	Tech Pac Hi Viz	251 x 362 x 546 (457)	4	56
AX3502	Tech Pac LT	216 x 356 x 483	3.3	27
AX3503	Tech XL	241 x 419 x 527	4.2	80
AX3506	MC	203 x 254 x 317.5	1.8	20
AX3516	Tech MC	203 x 254 x 317.5	1.8	27
AX3513	Tech-MCT	210 x 254 x 360	2.6	44
AX3514	Tech OT-MC	254 x 292 x 203	–	28
AX3509	OT-LC	241 x 343 x 305	3.5	36
AX3518	Tech Pac MC	203 x 330 x 432	3.1	20
AX3519	Tech Pac MC-LT	203 x 330 x 432	3.1	33
AX3559	Tech Pac Hi-Viz	251 x 362 x 546	4	56
AX3560	Tech Pac Wheeler	360 x 280 x 610	7	48
AX3595	Tech Pac Wheeler Laptop Panel	350 x 50 x 460	0.5	8
AX3596	Tech Pac Wheeler Bulk Storage Panel	350 x 50 x 460	0.5	1

* Si applicano i termini e le condizioni



www.vetopropac.com

Sacchetti

Veto Pro Pac® Tool bags

Piccole ma spaziose, queste borse a clip sono progettate per contenere una piccola selezione di misuratori, analizzatori e strumenti di riparazione. Organizzano più borse per lavori specifici. Si aggancia alla clip a nastro o agli anelli a D di qualsiasi modello di borsa portautensili Veto.

Come standard:

- Progettata per gli strumenti e l'ambiente di lavoro dei tecnici HVAC/R - „La borsa attrezzi più resistente che possiate mai possedere” .
- Chiusure e cerniere per impieghi gravosi
- Maniglie ergonomiche incernierate
- Massima capacità di stoccaggio degli utensili
- Base impermeabile (polipropilene da 3 mm)
- Corpo in tessuto resistente alle intemperie (tessuto da 1800 denari impregnato di PVC)
- Rivetti in metallo da sparo/marino
- 5 anni di garanzia a tempo zero*



Cod. Art	Descrizione	Larghezza x profondità x altezza mm	Peso kg	Tasche
AX3504	TP3	121 x 140 x 241	3.2	19
AX3517	TP3B	114.3 x 177.8 x 279.4	0.69	15
AX3505	TP4	177 x 120 x 240	0.72	20
AX3507	MB Meter Tool Pouch	76 x 203 x 229	0.9	10
AX3508	MB2 Meter Tool Pouch	76 x 203 x 330	0.9	10
AX3521	MB3B	370 x 280 x 160	2.15	11
AX3522	TP-XL	400 x 330 x 150	2.1	31
AX3576	TP5B	127 x 330 x 292	1.13	17

* Si applicano i termini e le condizioni



Veto Pro Pac® Wrencher Range for Plumbers

Cod. Art	Descrizione	Larghezza x profondità x altezza mm	Peso kg	Tasche
AX3626	Wrencher-MC	280 x 305 x 380	2.0	17
AX3627	Wrencher-LC	355 x 330 x 405	4.5	17
AX3628	Wrencher-XL	430 x 330 x 430	6.0	17
AX3629	Wrencher-XXL	660 x 265 x 330	3.5	20+

www.vetopropac.com

Perfettamente
adattato alle
esigenze degli
installatori HVAC/R
e per l'uso in
ambienti difficili



AX3517 TP3B



AX3517 TP3B



AX307 MB Meter Tool Pouch



AX3521



AX3522



AX3576



AX3504



AX3517



AX3505



AX3507



AX3508



AX3626



AX3627



AX3628



AX3629

Advanced si è unita a noi nel 2018 ed è il leader riconosciuto del mercato dei prodotti chimici per la pulizia HVAC/R. Affidata dai tecnici per fare il lavoro giusto, Advanced fornisce prodotti al settore HVAC/R da oltre 30 anni.



Questo catalogo contiene prodotti Advanced selezionati. Visitate il sito www.aspenpumps.com per la nostra gamma completa.



Chimica intelligente da Advanced



Una guida rapida a colori:

Pulitori per evaporatori

Pulitori per condensatori

Detergenti universali

Manutenzione degli scarichi

*Refrigerazione e macchine per il
ghiaccio*

Prodotti chimici specialistici

Accessori



Per ulteriori informazioni sui prodotti, visitate **aspenpumps.com**

AdvancedGels

Stiamo mescolando le cose!

NSF



Abbiamo racchiuso prestazioni di pulizia ineguagliabili nella confezione più concentrata del mercato.

*disponibile solo in un numero selezionato di Paesi.



AdvancedGel DU

SBLOCCO DELLO SCARICO DEL CONDENSATORE

Caratteristiche e vantaggi

- La formula ad alta resistenza elimina le ostruzioni organiche e inorganiche
- Più pesante dell'acqua, affonda e trova il blocco
- Sicuro da usare con le pompe di condensa
- Produce 8 litri

Cod. Art

S010461R4

Scatola = 5 x 490ml

225mm x 125mm x 250mm

3.45kg

Imballaggio

Astuccio = 490ml

azione di spremitura

22mm x 25mm x 12mm



AdvancedGel CC

PULIZIA DEL CONDENSATORE

Caratteristiche e vantaggi

- Pulisce anche le incrostazioni più tenaci
- Lascia le bobine pulite e visibilmente più luminose
- Sicuro da usare su bobine di rame e alluminio
- 8 litri di prodotto

Cod. Art

S010457R4

Scatola = 5 x 490ml

225mm x 125mm x 250mm

3.03kg

Imballaggio

Astuccio = 490ml

azione di spremitura

22mm x 25mm x 12mm



AdvancedGel EC

PULIZIA DELL'EVAPORATORE

Caratteristiche e vantaggi

- La potente azione pulente rimuove lo sporco da tutte le superfici impermeabili senza fatica
- Migliora l'efficienza energetica dell'unità
- Tutto in uno sgrassatore per interni
- Produce 8 litri

Cod. Art

S010458R4

Scatola = 5 x 490ml

225mm x 125mm x 250mm

3.48kg

Imballaggio

Astuccio = 490ml

azione di spremitura

22mm x 25mm x 12mm



AdvancedGel UC

PULITORE UNIVERSALE PER BOBINE

Caratteristiche e vantaggi

- Pulizia potente ed efficace contro lo sporco comune, compresi polvere, pelucchi e grasso
- Biodegradabile e rispettoso dell'ambiente
- Migliora l'efficienza energetica dell'unità
- Produce 8 litri

Cod. Art

S010459R4

Scatola = 5 x 490ml

225mm x 125mm x 250mm

3.48kg

Imballaggio

Astuccio = 490ml

azione di spremitura

22mm x 25mm x 12mm



AdvancedGel IMC

DETERGENTE PER MACCHINA DEL GHIACCIO

Caratteristiche e vantaggi

- Elimina i depositi di calcare e melma più pesanti
- Sicuro per nichel e alluminio - adatto a tutte le macchine del ghiaccio
- L'indicatore di colore assicura che i prodotti siano completamente lavati
- Pulisce 1 unità

Cod. Art

S010460R4

Scatola = 5 x 490ml

225mm x 125mm x 250mm

3.38kg

Imballaggio

Astuccio = 490ml

azione di spremitura

22mm x 25mm x 12mm

Advanced

OdourGuard

Eliminatore di odori HVAC



Una protezione generale a 360° contro i cattivi odori provenienti dalle apparecchiature HVAC. Questa formula assorbi odori elimina i cattivi odori creati da fumo, muffa, animali domestici e acidi organici.



Caratteristiche e vantaggi

- Tripla miscela di inibitori ed eliminatori di odori per garantire \ una protezione a 360°.
- Rimuove gli odori generici, il fumo di sigaretta, gli odori di sudore della palestra, gli odori degli animali domestici, gli odori delle cucine commerciali, gli odori di aglio e cipolla delle case intrappolati nelle unità di trattamento dell'aria.
- Si auto-riattiva sui filtri AC, dopo l'asciugatura, con elevata umidità o acqua.
- Utile anche per le scarpe e i veicoli degli ingegneri.
- Formulato per essere compatibile con tutte le superfici, compresi metallo, leghe, plastica, ceramica, tessuto, gomma, ecc.
- Forma uno strato protettivo trasparente sulla superficie.
- Protezione rapida, efficace e duratura grazie all'impiego di cristalli organici (ISO 18184).
- Consente la pre-impregnazione di superfici e filtri per svolgere una funzione antiodore.
- Non tossico e biodegradabile, ideale per applicazioni domestiche e industriali.
- Non interferisce con i componenti profumati esistenti nelle gelatine odorose.

Idoneità

- AC nuovi e vecchi, unità di trattamento dell'aria, aspiratori e condotti.
- Ideale dopo la manutenzione dell'impianto di condizionamento dell'aria.
- Utilizzabile con o senza prodotti per la pulizia avanzata.
- Compatibile con tutti i materiali del sistema, compresi acciaio, rame, alluminio, leghe, plastica, ceramica, tessuto, gomma, ecc.

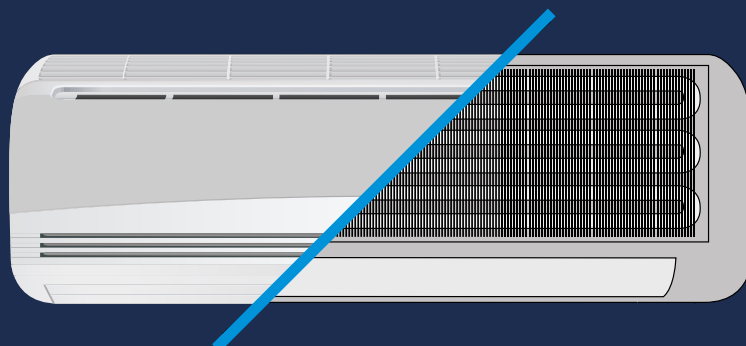
Aree di utilizzo

- Uffici, veicoli, bagni, cucine, case.
- Estensioni di sistemi esistenti all'interno degli ambienti di cui sopra, come lavandini, toilette e tappeti.
- 1 litro tratta una superficie approssimativa di 10 m².

1L Spray Pt. No.:
S090070R4

Advanced A:

Quali sono le 3 fasi della manutenzione dell'evaporatore?



1 Liberare

Eliminare le ostruzioni organiche

Rimuovere l'acqua in eccesso dalla vaschetta di raccolta della condensa e scaricarla. Versare il prodotto e lasciarlo riposare nella vaschetta per 5 minuti. Risciacquare con acqua fresca per 2-3 minuti. Ripetere l'operazione finché l'ostruzione non è stata eliminata.

2 Pulire

Pulire e decontaminare la bobina

Spruzzare il prodotto chimico diluito direttamente sulla bobina, partendo dall'angolo superiore e procedendo in senso trasversale e discendente. In questo modo si rimuovono efficacemente tutti i tipi di sporco e detriti più comuni. Mantenere tutte le superfici bagnate per 5 minuti e risciacquare accuratamente.



3 Proteggere

Proteggono dai cattivi odori

Con OdourGuard, l'apparecchiatura HVAC riceve un ulteriore livello di protezione contro i cattivi odori. Questa formula assorbe odori e elimina gli odori creati da fumo, muffa, animali domestici e acidi organici.



Note

[illegible]

Note

[illegible]



La scienza dietro l'evoluzione.

Cosa rende VerteX® il detergente universale più efficace?

Il confronto tra i diversi tipi di detergenti HVAC illustra la chimica intelligente alla base della formula di **VerteX®**.

5L Pt. No.:
S010389R4

VerteX® Per i professionisti

pH7 Detergente universale neutro per bobine.

Detergente adattivo che rimuove rapidamente grasso, oli, ruggine e incrostazioni, ideale per microcanali e bobine con rivestimenti protettivi.

- Non corrosivo
- Approvato NSF
- Rimuove rapidamente ruggine, incrostazioni, grasso e grasso
- Rimane neutro a pH 7 per tutto il processo di pulizia
- Ideale per microcanali e serpentine con rivestimenti protettivi
- Neutralizza tutti i cattivi odori
- Produce 25-45 litri
- Ideale per i programmi di manutenzione ordinaria
- Metallo sicuro - inclusi Microchannel, bobine rivestite, alluminio e rame

Tutti i nostri concentrati sono perfetti per essere utilizzati sia con l'HydroSprayer da 8 litri che con l'HydroSprayer Elite da 15 litri, solo da **Advanced**.



Concentrato

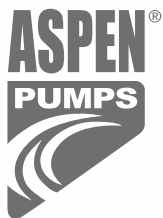


Pompa di
condensa sicura



Nonfood Compounds
Program Listed

Prodotti di manutenzione per il settore HVAC/R.



Silent+ MINI WHITE

CONDENSATE REMOVAL PUMP

Installiamo un buon sonno notturno



SILENZIOSA

La pompa di scarico condensa più silenziosa al mondo



INTELLIGENTE

Controllo della velocità del flusso solo se richiesto



FACILE INSTALLAZIONE

Dima d'installazione fornita opzionalmente



ADATTABILE

Un solo prodotto che si adatta a tutte le installazioni

Con un funzionamento ultra-silenzioso di soli 16dB(A), Silent+ Mini White è ufficialmente la minipompa più silenziosa al mondo. È anche intelligente: funziona solo quando deve!

Questo significa che è una pompa ideale da collocare sotto l'unità mini split in una camera da letto, in una stanza d'albergo, in una reception, in una biblioteca o in qualsiasi luogo che richieda un po' di pace e tranquillità.

Nella confezione è inclusa una guida rapida e una dima di installazione perforata



aspenpumps.com

