

Grimper Fan

Fan coil ultra piatto
Ultra flat fan coil

0,9 kW ÷ 3,4 kW



VERSIONI

- MSL** Fan coil murale idronico
- VSL** Fan coil idronico per installazione a pavimento e a soffitto
- BSL** Fan coil idronico per il bagno o installazioni dietro alle porte

VERSIONS

- MSL** Hydronic fan coil for high wall installation
- VSL** Hydronic fan coil for floor standing or ceiling installation
- BSL** Hydronic fan coil for bathrooms and behind the doors

CARATTERISTICHE TECNICHE

L'assenza di griglie frontali permette di installare Grimper Fan in modo versatile anche negli spazi più ristretti. Grazie all'innovativo sistema di ventilazione le prestazioni della batteria sono garantite lavorando a pressione negativa. Il pannello frontale in vetro temprato è intercambiabile su entrambi i lati per consentire il collegamento delle tubazioni sul lato sinistro/destro senza operazioni aggiuntive (mod. VSL). Tecnologia DC Inverter: massima silenziosità. Controllo a bordo macchina opzionale.

GRIMPER FAN MSL

Fan coil murale idronico slim:

- Spessore super sottile, solo 12 cm
- Silenziosità minima sotto la soglia dell'udibile, 20 dB(A)
- Tecnologia DC Inverter
- Basso consumo elettrico, solo 4 Watt
- Design moderno
- Pannello frontale in cristallo di vetro temprato
- Filtri plissettati in acciaio inossidabile a durata illimitata
- Ventilatore tangenziale in alluminio per una maggiore efficienza
- Telecomando di serie oppure filocomando (optional)
- Rileva e mostra la temperatura ambiente

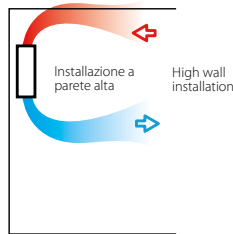
TECHNICAL CHARACTERISTICS

The absence of front grids allows the Grimper Fan installation in a versatile way even in the most confined spaces. Thanks to the innovative ventilation system, battery performance is guaranteed by working with negative pressure. The front panel in tempered glass can be mounted on both sides to allow left/right pipes connection without additional operations (VSL model). DC Inverter technology: extreme low noise. Optional on board control.

GRIMPER FAN MSL

Slim hydronic fan coil for high wall installation:

- Super thin thickness, only 12 cm
- Minimum noise level below the threshold of the audible, 20 dB(A)
- DC Inverter technology
- Low power consumption, only 4 Watts
- Modern design
- Front panel in tempered glass crystal
- Pleated stainless steel filters of unlimited duration
- Tangential aluminum fan for greater efficiency
- Standard remote control or wired remote control
- Digital indicator of the room temperature



GRIMPER FAN VSL

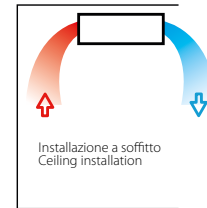
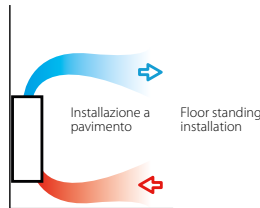
Fancoil ventilconvettore slim:

- Spessore super sottile, solo 12 cm
- Silenziosità minima sotto la soglia udibile, 20 dB(A)
- Tecnologia DC Inverter
- Basso consumo elettrico, solo 4 Watt
- Design moderno
- Doppio vetro anteriore e posteriore a richiesta
- Pannello frontale in cristallo di vetro temprato
- Filtri plissettati in acciaio inossidabile a durata illimitata
- Ventilatore tangenziale in alluminio per una maggiore efficienza
- Controlli a bordo macchina o a parete
- Attacchi a destra e sinistra sullo stesso prodotto

GRIMPER FAN VSL

Hydronic fan coil for floor standing or ceiling installation

- Super thin thickness, only 12 cm
- Minimum noise level below the threshold of the audible, 20 dB (A)
- DC Inverter technology
- Low power consumption, only 4 Watts
- Modern design
- Front panel in tempered glass crystal
- Double facade, front and rear, on request
- Pleated stainless steel filters of unlimited duration
- Tangential aluminum fan for greater efficiency
- Controls built-in or with remote wall panel
- Left or right hydraulic connections always available without extra work



GRIMPER FAN BSL

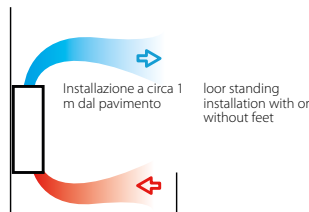
Fan coil idronico per il bagno o installazioni dietro alle porte

- Spessore super sottile, solo 12 cm
- Silenziosità minima sotto la soglia udibile, 20 dB(A)
- Tecnologia DC Inverter
- Basso consumo elettrico, solo 4 Watt
- Design moderno
- Pannello frontale in cristallo di vetro temprato
- Pannello radiante di serie 200 watt
- Filtri plissettati in acciaio inossidabile a durata illimitata
- Ventilatore tangenziale in alluminio per una maggiore efficienza
- Telecomando ad infrarossi di serie

GRIMPER FAN BSL

Hydronic fan coil for bathrooms and behind the doors

- Super thin thickness, only 12 cm
- Minimum noise level below the threshold of the audible, 20 dB (A)
- DC Inverter technology
- Low power consumption, only 4 Watts
- Modern design
- Front panel in tempered glass crystal
- Radiant panel of 200Watt as standard
- Pleated stainless steel filters of unlimited duration
- Tangential aluminum fan for greater efficiency
- Infrared remote controller



ACCESSORI

- CMF** Comando touch screen con Wi-Fi
- STSL** Sonda temperatura acqua
- RAD18** Pannello radiante frontale VSL 09-18
- RAD34** Pannello radiante frontale VSL 27-34
- PEP09** Pannello estetico posteriore VSL 09
- PEP18** Pannello estetico posteriore VSL 18
- PEP27** Pannello estetico posteriore VSL 27
- PEP34** Pannello estetico posteriore VSL 34
- CBT** Comando touch screen
- VASL09** Vaschetta per installazione orizzontale VSL 09
- VASL18** Vaschetta per installazione orizzontale VSL 18
- VASL27** Vaschetta per installazione orizzontale VSL 27
- VASL34** Vaschetta per installazione orizzontale VSL 34
- 3V2VSL** Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per VSL 09-27
- 3V4VSL** Kit valvola 3 vie by pass 4 tubi per VSL
- 2V2VSL** Kit valvola 2 vie diritta per VSL 09-27
- 3V2VSL34** Kit valvola 3 vie by pass con micro 2 tubi per VSL 34
- 2V2VSL34** Kit valvola 2 vie diritta con micro per VSL 34
- P-VSL** Piedini di fissaggio a terra per VSL
- 3V2MSL** Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per MSL 12-17
- 2V2MSL** Kit valvola 2 vie diritta per MSL 12-17
- 3V2MSL** Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per MSL 25
- 2V2MSL** Kit valvola 2 vie diritta per MSL 25
- 3V2BSL** Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per BSL
- 2V2BSL** Kit valvola 2 vie diritta per BSL

ACCESSORIES

- CMF** Touch screen control with Wi-Fi
- STSL** Water temperature probe
- RAD18** Front radiant panel VSL 09-18
- RAD34** Front radiant panel VSL 27-34
- PEP09** Rear aesthetic panel VSL 09
- PEP18** Rear aesthetic panel VSL 18
- PEP27** Rear aesthetic panel VSL 27
- PEP34** Rear aesthetic panel VSL 34
- CBT** Touch screen command
- VASL09** Tray for horizontal installation VSL 09
- VASL18** Tray for horizontal installation VSL 18
- VASL27** Tray for horizontal installation VSL 27
- VASL34** Tray for horizontal installation VSL 34
- 3V2VSL** 3-way by-pass valve kit 2 pipes for VSL 09-27
- 3V4VSL** 3-way by-pass valve kit 4 pipes for VSL
- 2V2VSL** Straight 2-way valve kit for VSL 09-27
- 3V2VSL34** 3-way by-pass valve kit 2 micro pipes for VSL 34
- 2V2VSL34** Straight 2-way valve kit for VSL 34
- P-VSL** VSL ground fixing feet
- 3V2MSL** 3-way by-pass valve kit 2 pipes for MSL 12-17
- 2V2MSL** Straight 2-way valve kit for MSL 12-17
- 3V2MSL** 3-way by-pass valve kit 2 pipes for MSL 25
- 2V2MSL** Straight 2-way valve kit for MSL 25
- 3V2BSL** 3-way by-pass valve kit 2 pipes for BSL
- 2V2BSL** Straight 2-way valve kit for BSL

MSL		12	17	25	MSL
Potenza frigorifera totale	kW	1,20	1,70	2,45	Total cooling capacity
Potenza termica	kW	1,68	2,45	3,30	Total heating capacity main exchanger
Portata aria (min-max)	m³/h	155-315	240-450	310-540	Air flow rate (min-max)
Potenza elettrica (min-max)	W	4-11	5-14	8-17	Electric power absorption (min-max)
Pressione sonora minima (SPL)	dB(A)	23,0	23,4	25,0	Minimum sound pressure (SPL)
Larghezza	mm	873	1065	1257	Width
Altezza	mm	383	383	383	Height
Profondità	mm	122	122	122	Depth
Peso	kg	16	17	20	Weight
Motore DC Inverter bassa potenza		si	si	si	DC Inverter motor low power
Ventola tangenziale in alluminio		si	si	si	Tangential aluminum fan
Telecomando		si	si	si	Remote control
Display LCD		si	si	si	LCD display
Filtro plissettato in acciaio inox		si	si	si	Pleated stainless steel filter
Pannello frontale in cristallo di vetro temperato		si	si	si	Front panel in tempered glass
Struttura macchina in acciaio verniciato a polvere		si	si	si	Machine frame in powder-coated steel
Tensione alimentazione	V-Hz	220-50	220-50	220-50	Supply voltage

VSL		09	18	27	34	VSL
Potenza frigorifera totale	kW	0,88	1,81	2,7	3,38	Total cooling capacity
Potenza termica	kW	1,10	2,40	3,20	4,23	Total heating capacity main exchanger
Portata aria (min-max)	m³/h	80-180	155-315	240-450	310-540	Air flow rate (min-max)
Potenza elettrica (min-max)	W	3-12	4-13	5-14	8-17	Electric power absorption (min-max)
Pressione sonora minima (SPL)	dB(A)	20,5	21,6	23,5	21,7	Minimum sound pressure (SPL)
Larghezza	mm	681	873	1065	1257	Width
Altezza *	mm	553	553	553	553	Height *
Profondità	mm	122	122	122	122	Depth
Peso	kg	18	21	24	27	Weight
Motore DC Inverter bassa potenza		si	si	si	si	DC Inverter motor low power
Ventola tangenziale in alluminio		si	si	si	si	Tangential aluminum fan
Telecomando		no	no	no	no	Remote control
Display LCD		no	no	no	no	LCD display
Filtro plissettato in acciaio inox		si	si	si	si	Pleated stainless steel filter
Pannello frontale in cristallo di vetro temperato		si	si	si	si	Front panel in tempered glass
Struttura macchina in acciaio verniciato a polvere		si	si	si	si	Machine frame in powder-coated steel
Tensione alimentazione	V-Hz	220-50	220-50	220-50	220-50	Supply voltage

BSL		12	BSL
Potenza frigorifera totale	kW	1,20	Total cooling capacity
Potenza termica	kW	1,45	Total heating capacity main exchanger
Portata aria (min-max)	m³/h	120-225	Air flow rate (min-max)
Potenza elettrica (min-max)	watt	4-11	Electric power absorption (min-max)
Pressione sonora minima (SPL)	dB(A)	19,1	Minimum sound pressure (SPL)
Larghezza	mm	565	Width
Altezza	mm	1100	Height
Profondità	mm	122	Depth
Peso	kg	18	Weight
Motore DC Inverter bassa potenza		si	DC Inverter motor low power
Ventola tangenziale in alluminio		si	Tangential aluminum fan
Telecomando		si	Remote control
Display LCD		si	LCD display
Filtro plissettato in acciaio inox		si	Pleated stainless steel filter
Pannello frontale in cristallo di vetro temperato		si	Front panel in tempered glass
Struttura macchina in acciaio verniciato a polvere		si	Machine frame in powder-coated steel
Tensione alimentazione	V-Hz	220-50	Supply voltage

Condizioni di prova raffreddamento: T.ambiente:27 °C - 47 % UR, T. acqua (in/out):7/12°C - Condizioni di prova riscaldamento: T.ambiente:20 °C, T. acqua in: 50°C, portata acqua come in condizionamento
 Cooling test conditions: Room:27° C - 47% R.H. Water temp. (in/out):7/12°C - Heating test conditions: Room:20° C. Water temp. in:50. same water flow conditioning
 Conditions d'essai refroidissement: Ambiante:27 °C - 47 % HR Temp.eau(entr e/sortie): 7/12 °C - Conditions d'essai chauffage: Temp. ambiante : 20 °C Temp.de l'eau (entr e):50 °C m me d bit d'eau conditionn e
 Pr fbedingungen K hlung: Raum: 27°C- 47% R.F. Wassertemp. (in/out):7/12°C - Pr fbedingungen Heizung: Raumtemp: 20°C. Wassertemp.IN: 50°C dasselbe Wasser str mungsbeeinflussende
 Condiciones de prueba refrigeraci n: Ambiente: 27 °C - 47 % UR T. agua (in/out):7/12°C - Condiciones de prueba calefacci n: Temp. ambiente: 20°C T. agua (in):50°C misma acondicionado flujo de agua
 * Altezza senza piedini / Height without aesthetic feet

Controllo WiFi Touch-Screen



Controlli, con display black touch screen e funzione Wi-fi per la facile gestione da smartphone tramite App. Tutta la gamma Grimper Fan è facile da gestire grazie ai comandi touch screen e comoda App. È possibile gestire una rete di macchine sia domestica che per le strutture alberghiere, uffici e edifici pubblici. La App è disponibile sia per sistemi iOS che Android

Controls, with black touch screen display and Wi-Fi function for easy management from smartphone via App. The entire Grimper Fan range is easy to manage thanks to the controls touch screen and convenient App. It is possible to manage a network of machines both for residential and for hotel structures, offices and public buildings. The App is available for both iOS and Android systems



Grimper Fan

0,9 kW ÷ 3,4 kW



Fan coil ultra piatto
Ultra flat fan coil

Grimper Fan	Mod.	09	12	17	18	25	27	34
Potenza frigorifera / Cooling capacity	kW	0,88	1,20	1,70	1,81	2,45	2,7	3,38
Potenza calorifica / Heating capacity	kW	1,10	1,45	2,45	2,40	3,30	3,20	4,23

VERSIONI / VERSIONS

		cod.	011518#030012	011518#030017		011518#030025		
MSL	Fan coil idronico per installazione a parete / Hydronic fan coil for high wall installation	€	-	765	832	-	936	-
VSL	Fan coil idronico per installazione a parete bassa e a soffitto orizzontale / Hydronic fan coil for floor standing or ceiling installation	cod.	011518#040009			011518#040018		011518#040027 011518#040034
		€	520	-	-	572	-	676 801
BSL	Fan coil idronico per il bagno o installazioni dietro alle porte / Hydronic fan coil for bathrooms and behind the doors	cod.	011518#050012					
		€	-	1.018	-	-	-	-

ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE / LOOSE ACCESSORIES

CMF	Comando touch screen con Wi-Fi / Touch screen control with Wi-Fi	cod.		012508#050000
		€		248
STSL	Sonda temperatura acqua / Water temperature probe	cod.		012508#060000
		€		27

Mod. VSL

RAD18	Pannello radiante frontale VSL 09-18 / Front radiant panel VSL 09-18	cod.		012508#110000
		€		130
RAD34	Pannello radiante frontale VSL 27-34 / Front radiant panel VSL 27-34	cod.		012508#110027
		€		130
PEP09	Pannello estetico posteriore VSL 09 / Rear aesthetic panel VSL 09	cod.		012508#130009
		€		120
PEP18	Pannello estetico posteriore VSL 18 / Rear aesthetic panel VSL 18	cod.		012508#130018
		€		120
PEP27	Pannello estetico posteriore VSL 27 / Rear aesthetic panel VSL 27	cod.		012508#130027
		€		120
PEP34	Pannello estetico posteriore VSL 34 / Rear aesthetic panel VSL 34	cod.		012508#130034
		€		120
CBT	Comando touch screen / Touch screen command	cod.		012508#040000
		€		129
VASL09	Vaschetta per installazione orizzontale VSL 09 / Tray for horizontal installation VSL 09	cod.		012508#120009
		€		115
VASL18	Vaschetta per installazione orizzontale VSL 18 / Tray for horizontal installation VSL 18	cod.		012508#120018
		€		115
VASL27	Vaschetta per installazione orizzontale VSL 27 / Tray for horizontal installation VSL 27	cod.		012508#120027
		€		115
VASL34	Vaschetta per installazione orizzontale VSL 34 / Tray for horizontal installation VSL 34	cod.		012508#120034
		€		115
3V2VSL	Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per VSL 09-27 / 3-way by-pass valve kit 2 pipes for VSL 09-27	cod.		012508#140009
		€		176
3V2VSL34	Kit valvola 3 vie by pass con micro 2 tubi per VSL 34 / 3-way by-pass valve kit 2 micro pipes for VSL 34	cod.		012508#140034
		€		176
3V4VSL	Kit valvola 3 vie by pass 4 tubi per VSL / 3-way by-pass valve kit 4 pipes for VSL	cod.		012508#080000
		€		351
2V2VSL	Kit valvola 2 vie diritta per VSL 09-27 / Straight 2-way valve kit for VSL 09-27	cod.		012508#090009
		€		186
2V2VSL34	Kit valvola 2 vie diritta con micro per VSL 34 / Straight 2-way valve kit for VSL 34	cod.		012508#090034
		€		186
P-VSL	Piedini di fissaggio a terra per VSL / VSL ground fixing feet	cod.		012508#100000
		€		68

Mod. MSL

3V2MSL	Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per MSL 12-17 / 3-way by-pass valve kit 2 pipes for MSL 12-17	cod.		012508#140018
		€		196
3V2MSL25	Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per MSL 25 / 3-way by-pass valve kit 2 pipes for MSL 25	cod.		012508#140027
		€		196
2V2MSL	Kit valvola 2 vie diritta per MSL 12-17 / Straight 2-way valve kit for MSL 12-17	cod.		012508#090018
		€		181
2V2MSL25	Kit valvola 2 vie diritta per MSL 25 / Straight 2-way valve kit for MSL 25	cod.		012508#090027
		€		181

Mod. BSL

3V2BSL	Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi per BSL / 3-way by-pass valve kit 2 pipes for BSL	cod.		012508#070012
		€		237
2V2BSL	Kit valvola 2 vie diritta per BSL / Straight 2-way valve kit for BSL	cod.		012508#090000
		€		250