

**MIXA**<sup>®</sup>  
AIR CONDITIONING

**Ventilatoare ultra subtiri si versatile**  
cu cea mai mare eficienta si performante din gama

2020

 An  
Italian  
Company



# 12 cm: **Cele mai subtiri!!!** ***The thinnest Fan Coil***

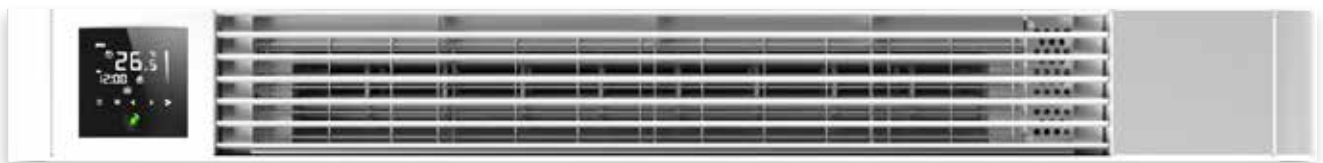
## **Noua gama Grimper Fan este cu 10% mai subtire fata de produsele concurente**

Instalare usoara: absența grilelor frontale vă permite să instalați gama Grimper Fan într-un mod versatil chiar și în cele mai limitate spații. Datorită sistemului inovator de ventilație, performanța bateriei este garantată prin lucrul cu presiune negativă. Panoul frontal din sticlă temperată poate fi schimbat pe ambele părți pentru a permite conectarea conductelor pe partea stângă / dreapta, fără operații suplimentare (mod. VSL).

Tehnologia DC Inverter: silentiozitate maximă. Controller opțional montat in unitate.

## ***New range Grimper Fan the thinnest in the market of slim type fancoil units by 10%***

*Easy installation: 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.*



# 3 Game cu flexibilitate maxima *Ranges maximum flexibility*

**Gama Grimper Fan este compusa din 3 linii de produse ideale pentru orice tip de instalatie.**

***Grimper Fan consists of 3 product lines to get the maximum flexibility in every installation.***



**MSL**

Modelul Grimper Fan MSL este ideal pentru instalare pe parete , cu ai sai 12 cm latime este mai subtire fata de orice unitate de perete.

The Grimper Fan MSL is perfect on the wall installation. By its 12 cm of thickness, it's thinner than a split.



**BSL**

Modelul Grimper Fan BSL este destinat pentru bai doar poate fi instalat si dupa o usa intr-un spatiu ingust.

Grimper Fan BSL is born to the bathroom, but not only. You can easily install behind a door in narrow space.



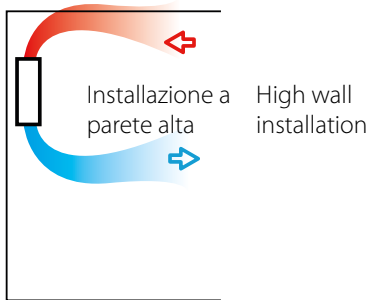
**VSL**

Grimper Fan VSL , dezvoltat pentru o flexibilitate maxima in instalare, verticale de pardoseala sau orizontale de tavan, **racorduri hidraulice stanga/ dreapta in standard**, versatilitate maxima.

Grimper Fan VSL, designed for an high versatility in floor-ceeling installation. **Left or right connections** always available.



## MSL



### **Grimper Fan MSL, ventiloconvettore mural pentru instalare pe perete.**

Le caratteristiche che lo distinguono da prodotti della stessa categoria sono:

- 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

### **Grimper Fan MSL, is the hydronic fan coil for high wall installation.**

The features that set it apart from products of the same category are:

- 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

- Pannello frontale in cristallo di vetro temprato
- Filtri plissettati in acciaio inossidabile a durata illimitata
- Ventola tangenziale in alluminio per una maggiore efficienza
- Controlli con telecomando e a parete
- Rileva e mostra la temperatura ambiente

- Front panel in tempered glass crystal
- Pleated stainless steel filters of unlimited duration
- Tangential aluminum fan for greater efficiency
- Controls with infrared handset or with remote wall panel
- Digital indicator of the room temperature

## VSL



### **Grimper Fan VSL, è il fan coil idronico per installazione a parete bassa e a soffitto orizzontale.**

Le caratteristiche che lo distinguono da prodotti della stessa categoria sono:

- 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

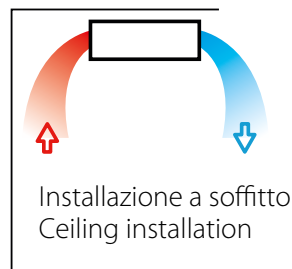
- richiesta
- Pannello frontale in cristallo di vetro temprato
- Pannello radiante su richiesta
- Filtri plissettati in acciaio inossidabile a durata illimitata
- Ventola tangenziale in alluminio per una maggiore efficienza
- Controlli a bordo macchina o a parete
- Attacchi a destra e sinistra sullo stesso prodotto

**Grimper Fan VSL, is the hydronic fan coil for floor standing or ceiling installation.**

The features that set it apart from products of the same category are:

- 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

- Radiant panel 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



**BSL**



**Grimper Fan BSL, è il fan coil idronico per il bagno o installazioni dietro alle porte.**

Le caratteristiche che lo distinguono da prodotti della stessa categoria sono:

- 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

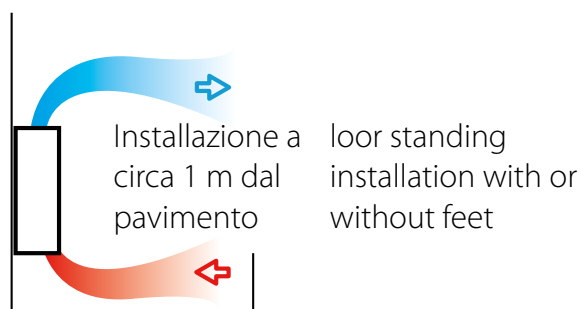
- Pannello frontale in cristallo di vetro temprato
- Pannello radiante di serie 200 watt
- Filtri plissettati in acciaio inossidabile a durata illimitata
- Ventola tangenziale in alluminio per una maggiore efficienza
- Controlli con telecomando e comodo display

**Grimper Fan BSL, is the hydronic fan coil for bathrooms and and behind the doors.**

The features that set it apart from products of the same category are:

- 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
- Control with infrared handset
- Smart display



# MSL: High wall

## Mai subtire decat un split *Thinner than a split*

- Trei versiuni 400-600-800
  - Instalare in 2 sau 4 tevi
  - Vane cu 2 sau 3 cai cu by pass
  - Instalare si mentenanta facila
  - Flapsuri duble pentru un control exact al directiei aerului
  - Opt viteze pentru ventilator
  - Putere termica modulata
  - Functionare in modul Racire
  - Functionare in modul Incalzire
  - Functionare in modul Dezumidificare Aer
  - Functionare in modul Purificare Aer
  - Puteri termice modulante intre 0.5 si 4 Kw
- 
- *Three sizes 400-600-800*
  - *2 and 4 pipe installation*
  - *2-way and 3-way by-pass valves*
  - *Easy installation and maintenance*
  - *Double flap for accurate control of the air flow*
  - *Eight speed programs*
  - *Adjustable thermal power*
  - *Cooling function*
  - *Heating function*
  - *Dehumidification function*
  - *Purification function*
  - *Adjustable thermal power from 0.5 to 4 kW*



## DatF telD - Technical data MSL

Model / Model		12	17	25	
MAXI	/ Total cooling capacity	KW	1,20	1,70	2,45
ECRCEKVCVGFKGPECKTGUKUVGOV	Total heating capacity main exchanger	KW	1,68	2,45	3,30
GDKVFGCGT (min-max)	/ Air flow rate (min-max)	m <sup>3</sup> /h	155-315	240-450	310-540
2WVGTGCDUQT (min-max)	/ Electric power absorption (min-max)	watt	4-11	5-14	8-17
2TGUKWPGUQPQTCKR (SPL)	/ Minimum sound pressure (SPL)	dB(A)	23,0	23,4	25,0
.WPIKOG	/ Width	mm	873	1065	1257
+PCVKOG	Height	mm	383	383	383
.CVKOG	/ Depth	mm	122	122	122
Motor DC Inverter EWRWVGTGOKEC	/ DC Inverter motor low power	si	si	si	si
Ventilator tangential din aluminiu	/ Tangential aluminum fan	si	si	si	si
Telecomanda	/ Remote control	si	si	si	si
Display LCD	/ LCD display	si	si	si	si
Filtru plisat din otel inoxidabil	/ Pleated stainless steel filter	si	si	si	si
Panou frontal din sticla temperata	/ Front panel in tempered glass	si	si	si	si
Structura din otel vopsit cu pulberi	/ Machine frame in pow-der-coated steel	si	si	si	si
Alimentare electrica	/ Supply voltage	V-Hz	220-50	220-50	220-50
<b>OPTIONAL / OPTIONAL</b>					
Panou de comanda cu ecran tactil LUX	/ Luxury touch screen built-in control	optional	optional	optional	optional
Telecomanda cu control wi-fi LUX	/ Luxury touch screen built-in control with wi-fi	optional	optional	optional	optional
Senzor de temperatura apa	/ Water temperature probe	optional	optional	optional	optional
Kit vana cu 3 cai si by-pass sistem 2 tevi	/ 3-way valve kit with by pass for 2pipes	optional	optional	optional	optional
Kit vana cu 3 cai si by-pass sistem 4 tevi	/ 3-way valve kit with by pass for 4pipes	optional	optional	optional	optional
Kit vana cu 2 cai	/ Straight 2-way valve kit	optional	optional	optional	optional
Suporti pentru fixare	/ Ground fixing feet	no	no	no	no
Panou radiant frontal	/ Front radiant panel	no	no	no	no
VTavita condens pentru instalare orizontala	/ Horizontal installation tray	no	no	no	no
panou estetic posterior	/ Rear aesthetic panel	no	no	no	no

## R-Touch Optional



Termostat de zon cu ecran tactil cu panou incorporat in cutie vertical 503 pentru a gestiona termoreglarea unei zone climatice printr-o sond de temperatur . Utilizatorul poate seta valorile de referin ale zonelor climatice

*Touch screen zone control with recessed panel in 503 vertical box to manage the thermoregulation through a temperature probe. The user can set the set-point values of the climatic zones.*

# VSL: Floor standing

## Pannello installabile su ambo i lati

### *Both sides panel installation*

- Quattro taglie 200-400-600-800
  - Installazione 2 e 4 tubi con possibilità di attacchi destra/sinistra girando il pannello frontale
  - Valvole 2 e 3 vie by pass
  - Facile installazione e manutenzione
- Griglie uscita aria in alluminio estruso orientabili
  - Otto programmi di velocità
  - Potenza termica modulabile per ogni singola taglia
  - Funzione di raffreddamento
  - Funzione di riscaldamento
  - Funzione di deumidificazione
  - Funzione di purificazione
  - Taglie di Potenze termiche da 0,5 a 4, 7kW
- *Four sizes 200-400-600-800*
  - *2 and 4 pipe installation with right/left pipes by turning the front panel*
  - *2-way and 3-way by-pass valves*
  - *Easy installation and maintenance*
- *Adjustable air flow with movable grilles in extruded aluminum*
  - *Eight speed programs*
  - *All units with modulating thermal power.*
  - *Cooling function*
  - *Heating function*
  - *Dehumidification function*
  - *Purification function*
  - *Thermal power from 0,5 to 4, 7 kW*





## Dati tecnici - Technical VSL

Modello / Model		09	18	27	34
Potenza frigorifera totale / Total cooling capacity	KW	0,88	1,81	2,7	3,38
Potenza termica / Total heating capacity main exchanger	KW	1,10	2,40	3,20	4,23
Portata aria (min-max) / Air flow rate (min-max)	m <sup>3</sup> /h	80-180	155-315	240-450	310-540
Potenza elettrica (min-max) / Electric power absorption (min-max)	watt	3-12	4-13	5-14	8-17
Pressione sonora minima (SPL) / Minimum sound pressure (SPL)	db(A)	20,5	21,6	23,5	21,7
Larghezza / Width	mm	681	873	1065	1257
Altezza / Height	mm	553	553	553	553
Profondità / Depth	mm	122	122	122	122
Motore DC Inverter bassa potenza / DC Inverter motor low power		si	si	si	si
Ventola tangenziale in alluminio / Tangential aluminum fan		si	si	si	si
Telecomando / Remote control		no	no	no	no
Display LCD / LCD display		no	no	no	no
Filtro plissettato in acciaio inox / Pleated stainless steel filter		si	si	si	si
Pannello frontale in cristallo di vetro temperato / Front panel in tempered glass		si	si	si	si
Struttura macchina in acciaio verniciato a polvere / Machine frame in powder-coated steel		si	si	si	si
Tensione alimentazione / Supply voltage	V-Hz	220-50	220-50	220-50	220-50
<b>OPTIONAL / OPTIONAL</b>					
Comando touch screen lux / Luxury touch screen built-in control		optional	optional	optional	optional
Comando touch screen con wi-fi top / Luxury touch screen built-in control with wi-fi		optional	optional	optional	optional
Sonda temperatura acqua / Water temperature probe		optional	optional	optional	optional
Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi / 3-way valve kit with by pass for 2pipes		optional	optional	optional	optional
Kit valvola 3 vie by pass 4 tubi / 3-way valve kit with by pass for 4pipes		optional	optional	optional	optional
Kit valvola due vie diritta / Straight 2-way valve kit		optional	optional	optional	optional
Piedini di fissaggio a terra / Ground fixing feet		optional	optional	optional	optional
Pannello radiante frontale / Front radiant panel		optional	optional	optional	optional
Vaschetta per installazione orizzontale / Horizontal installation tray		optional	optional	optional	optional
Pannello estetico posteriore / Rear aesthetic panel		optional	optional	optional	optional

## R-Touch Optional



Termostato di zona touch screen con pannello da incasso in scatola 503 verticale per gestire la termoregolazione di una zona climatica attraverso una sonda di temperatura. L'utente può impostare i valori di set-point della zone climatiche.

*Touch screen zone control with recessed panel in 503 vertical box to manage the thermoregulation through a temperature probe. The user can set the set-point values of the climatic zones.*

# BSL: Bathroom

## La temperatura ideale nel tuo bagno *The ideal temperature in your bathroom*

- Una taglia unica
- Installazione 2 tubi
- Valvole 2 e 3 vie by pass
- Facile installazione e manutenzione

- Può essere installato dietro le normali porte
- Griglie uscita aria in alluminio estruso orientabili
- Otto programmi di velocità
- Potenza termica modulabile tramite le varie configurazioni di velocità della ventola
- Funzione di raffreddamento
- Funzione di riscaldamento
- Funzione di deumidificazione
- Funzione di purificazione
- Potenze termiche 1.65 Kw

- *One size*
- *2 pipe installation*
- *2-way and 3-way by-pass valves*
- *Easy installation and maintenance*

- *It can be installed behind the doors*
- *Adjustable air flow with movable grilles in extruded aluminum*
- *Eight speed programs*
- *Modulating thermal power through various fan speed settings*
- *Cooling function*
- *Heating function*
- *Dehumidification function*
- *Purification function*
- *Heating capacity up to 1.65 kW*



## Dati tecnici - Technical data BSL

Modello / Model		12
Potenza frigorifera totale / Total cooling capacity	KW	1,20
Potenza termica / Total heating capacity main exchanger	KW	1,45
Portata aria (min-max) / Air flow rate (min-max)	m <sup>3</sup> /h	120-225
Potenza elettrica (min-max) / Electric power absorption (min-max)	watt	4-11
Pressione sonora minima (SPL) / Minimum sound pressure (SPL)	dB(A)	19,1
Larghezza / Width	mm	565
Altezza / Height	mm	1100
Profondità / Depth	mm	122
Motore DC Inverter bassa potenza / DC Inverter motor low power		si
Ventola tangenziale in alluminio / Tangential aluminum fan		si
Telecomando / Remote control		si
Display LCD / LCD display		si
Filtro plissettato in acciaio inox / Pleated stainless steel filter		si
Pannello frontale in cristallo di vetro temperato / Front panel in tempered glass		si
Struttura macchina in acciaio verniciato a polvere / Machine frame in powder-coated steel		si
Tensione di alimentazione / Supply voltage	V-Hz	220-50
<b>OPTIONAL / OPTIONAL</b>		
Comando touch screen lux / Luxury touch screen built-in control		optional
Comando touch screen con wi-fi top / Luxury touch screen built-in control with wi-fi		optional
Sonda temperatura acqua / Water temperature probe		optional
Kit valvola 3 vie by pass 2 tubi / 3-way valve kit with by pass for 2pipes		optional
Kit valvola 3 vie by pass 4 tubi / 3-way valve kit with by pass for 4pipes		no
Kit valvola due vie diritta / Straight 2-way valve kit		optional
Piedini di fissaggio a terra / Ground fixing feet		no
Pannello radiante frontale / Front radiant panel		si
Vaschetta per installazione orizzontale / Horizontal installation tray		no
Pannello estetico posteriore / Rear aesthetic panel		no

## R-Touch Optional



Termostato di zona touch screen con pannello da incasso in scatola 503 verticale per gestire la termoregolazione di una zona climatica attraverso una sonda di temperatura. L'utente può impostare i valori di set-point della zone climatiche.

*Touch screen zone control with recessed panel in 503 vertical box to manage the thermoregulation through a temperature probe. The user can set the set-point values of the climatic zones.*



**MAXA**<sup>®</sup>  
AIR CONDITIONING

Via S. Giuseppe Lavoratore 24, Loc. La Macia Z.A.I. - 37040 Arcole - Verona - Italy  
Tel. (+39).045.76.36.585 - E-mail: [info@advantixspa.it](mailto:info@advantixspa.it)  
[www.maxa.it](http://www.maxa.it)