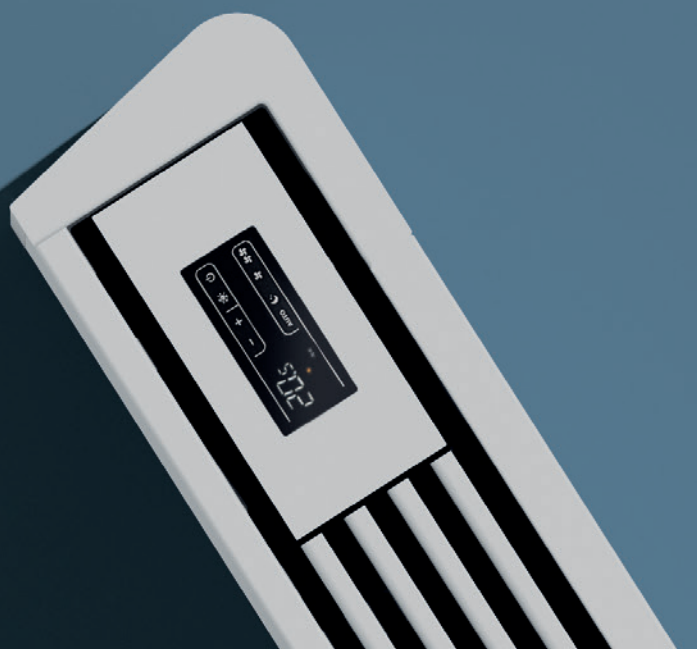




AirLeaf

Fancoils per
riscaldamento e
raffrescamento ad
alta efficienza



**Belli, sottili, silenziosi.
Il comfort ha trovato la
propria forma.**



SL





SL



SL - SLS - SLI







SL



SLS - SL







AirLeaf

Il fancoil ad acqua per il riscaldamento, il raffrescamento e la deumidificazione.

AirLeaf può essere installato in qualsiasi ambiente grazie al suo design elegante e le dimensioni particolarmente ridotte (profondità solo 129 mm!). AirLeaf può essere abbinato a generatori a bassa temperatura quali: pompe di calore, caldaie a condensazione, sistemi integrati con collettori solari. AirLeaf raggiunge la temperatura selezionata nel minor tempo possibile e la mantiene costante nel massimo silenzio, grazie al ventilatore in modulazione automatica continua.

Le modalità di installazione.



Installazione standard

Standard.



Installazione a incasso tradizionale

Ad incasso.



Installazione a incasso rasomuro

Ad incasso rasomuro.



Ad altezza ridotta.



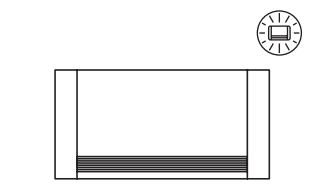
Ad incasso ad altezza ridotta.



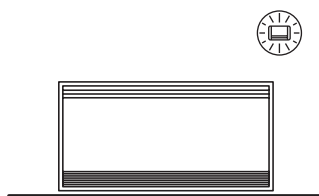
Ad incasso rasomuro ad altezza ridotta.



Con funzione radiante frontale.



Ad incasso con funzione radiante frontale.



Ad incasso rasomuro con funzione radiante frontale.



5

5 diverse taglie di
potenza.

2

2 versioni estetiche per le versioni
mobile
(con griglia frontale o con pannello
frontale motorizzato "full flat").

2

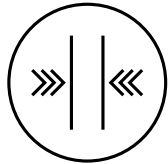
4

Versioni a 2 e 4
tubi.

2

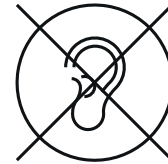
2 versioni estetiche per le versioni
incasso
(con pannello tradizione o con
pannello rasomuro).





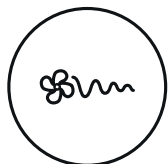
SOTTILE

Con solo 129 mm di profondità AirLeaf può essere installato in qualsiasi ambiente domestico o residenziale.



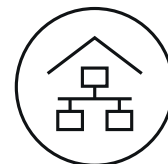
SILENZIOSO

Il ventilatore in modulazione continua attenua progressivamente i giri al raggiungimento della temperatura impostata, garantendo così il massimo silenzio.



FLUSSO D'ARIA MODULATO

Mentre i normali prodotti "on-off" alternano fastidiose correnti d'aria a momenti di fermo assoluto, con AirLeaf il movimento d'aria è allo stesso tempo efficace ed impercettibile.



ETHERNET / DOMOTICA

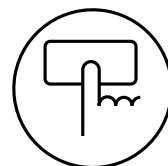
AirLeaf può essere integrato nei più complessi e moderni sistemi di gestione remota grazie ad elettroniche sofisticate e facilmente interfacciabili con i più diffusi sistemi di domotica.





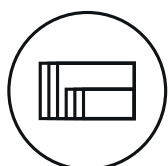
DC INVERTER

Con questa modernissima tecnologia AirLeaf funziona con bassissimi consumi elettrici ed una perfetta stabilità di funzionamento.



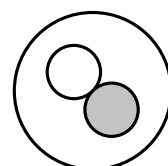
COMANDI

Comandi Smart Touch di altissimo livello sia estetico che funzionale, in una gamma completa di varianti e versioni.



GAMMA

Una quasi infinita varietà di versioni, dimensioni, colori, allestimenti, finiture.... Per trovare sempre il prodotto adatto ad ogni esigenza.



COLORI

1 colore standard (bianco RAL 9003).
Possibilità di realizzare qualsiasi altro colore RAL previo specifico preventivo.

Le versioni



SL

Fancoils per il riscaldamento ed il raffreddamento ad alta efficienza.



SLS

Fancoils ad altezza ridotta per il riscaldamento ed il raffreddamento ad alta efficienza.





RS

Fancoils per la climatizzazione d'ambiente con effetto radiante frontale.



SLI, RSI, SLSI

Fancoils per la climatizzazione d'ambiente ad incasso.

AirLeaf SL



SOTTILE

Estremamente sottile, solo 129 mm di profondità.



FLUSSO D'ARIA MODULATO



DC INVERTER

Massimo comfort con il minor consumo.



FUNZIONAMENTO SILENZIOSO



Con mobile a vista.

La profondità di 129 mm è ottenuta grazie ad un design innovativo. Il ventilatore è tangenziale a pale asimmetriche e lo scambiatore ad ampia superficie frontale, ottenendo così flussi di aria con basse perdite di carico e grande silenziosità. L'efficienza è elevatissima con consumo energetico di pochi Watt. La velocità del ventilatore non è più "a gradini" ma modulata in continuo con logica proporzionale ed integrativa: ciò riduce sia il rumore che i fastidiosi movimenti d'aria.

Versioni e accessori

Impianto

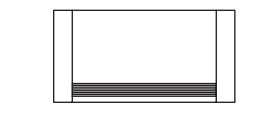
2 Versione a 2 tubi

4 Versione a 4 tubi

Colore

○ Bianco RAL 9003

Griglia



Versione con griglia di ripresa anteriore.

Full Flat



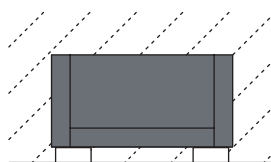
Versione full flat con pannello di ripresa motorizzato.

Piedini



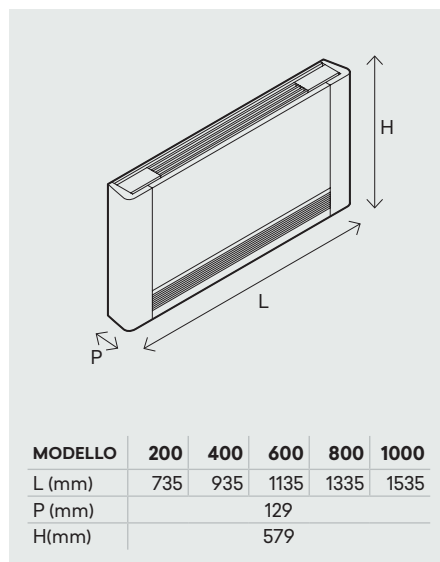
Piedini per ancoraggio a terra e a copertura delle tubazioni provenienti dal basso.

Pannello posteriore

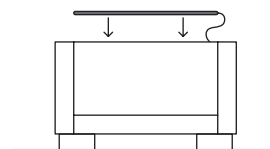


Pannello di copertura posteriore in caso di installazioni con il retro a vista.

Dimensioni



Lampada UVC



Dispositivo di sterilizzazione aria con lampada UVC.

AirLeaf SLS



SOTTILE

Estremamente sottile, solo 129 mm di profondità.



FLUSSO D'ARIA MODULATO



DC INVERTER

Massimo comfort con il minor consumo.



FUNZIONAMENTO SILENZIOSO



Con mobile a vista ribassato.

Elegante, sottile... e anche piccolo. Il modello SLS è ridotto in altezza (solo 379 mm), quindi adatto a tutte le situazioni in cui le limitate dimensioni della parete retrostante non rendono possibile l'inserimento di un modello tradizionale: mansarde con il muro ad altezza ridotta, uffici con alte vetrate, gallerie e corridoi dove la presenza del fancoil deve essere discreta... ed altre situazioni previste da designers e progettisti. SLS si presta quindi a svariate e molteplici possibilità di installazione.

Versioni e accessori

Impianto

2

Versione a 2 tubi

Colore



Bianco RAL 9003

Griglia



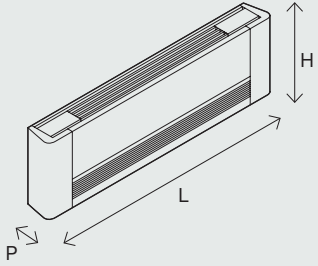
Versione con griglia di ripresa anteriore.

Piedini



Piedini per ancoraggio a terra e a copertura delle tubazioni provenienti dal basso.

Dimensioni



MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	735	935	1135	1335	1535
P (mm)	129				
H (mm)	379				



AirLeaf RS



SOTTILE

Estremamente sottile, solo 129 mm di profondità.



DC INVERTER

Massimo comfort con il minor consumo.



EFFETTO RADIANTE

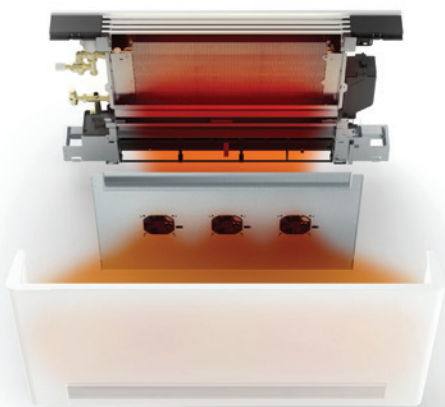
Riscaldamento del pannello frontale ed elevata resa statica a ventilatore spento.



FUNZIONAMENTO SILENZIOSO



Con mobile a vista ed effetto radiante frontale.



AirLeaf RS, a parità di dimensioni e design con i modelli SL, aggiunge in riscaldamento al classico funzionamento convettivo e ventilante uno speciale effetto radiante del pannello frontale aumentando così il benessere dell'ambiente in cui è installato. Il principio di funzionamento si basa sull'utilizzo di micro ventilatori a bassissimo consumo, assolutamente silenziosi, che inviano aria calda prelevata dalla batteria verso la parte interna del pannello frontale, riscaldandolo. In questo modo il fancoil eroga una significativa potenza in riscaldamento anche senza il ventilatore principale acceso. Si può così mantenere la temperatura impostata senza particolari movimenti d'aria e nel massimo silenzio. In estate, il flusso d'aria generato dai micro ventilatori viene interrotto per evitare la formazione di condensa sulla parete frontale. Con questo esclusivo sistema si evitano le complicazioni funzionali e la scarsa affidabilità dei sistemi integrati con radiatori e valvole speciali.

Versioni e accessori

Impianto



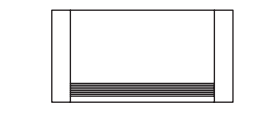
Versione a 2 tubi

Colore



Bianco RAL 9003

Griglia



Versione con griglia di ripresa anteriore.

Full Flat



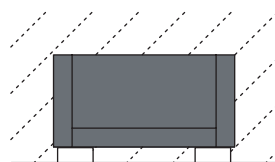
Versione full flat con pannello di ripresa motorizzato.

Piedini



Piedini per ancoraggio a terra e a copertura delle tubazioni provenienti dal basso.

Pannello posteriore



Pannello di copertura posteriore in caso di installazioni con il retro a vista.

Dimensioni

MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	735	935	1135	1335	1535
P (mm)	129				
H (mm)	579				

AirLeaf SLI, RSI, SLSI



INSTALLAZIONE AD INCASSO

Estremamente sottile, scompare all'interno della parete.



FLUSSO D'ARIA MODULATO



DC INVERTER

Massimo comfort con il minor consumo.



FUNZIONAMENTO SILENZIOSO



AirLeaf incasso tradizionale e rasomuro

SLI

Ad incasso, senza mobiletto.

Grazie alla profondità estremamente ridotta, il modello ad incasso SLI si inserisce perfettamente in qualsiasi parete e controsoffitto. La silenziosità estrema, ne fa il modello ideale per ambienti quali le camere da letto.

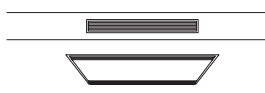
Incasso tradizionale



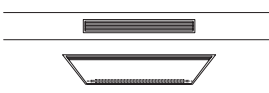
Incasso rasomuro



Incasso tradizionale a soffitto



Incasso rasomuro a soffitto

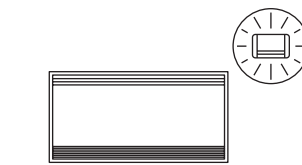


RSI

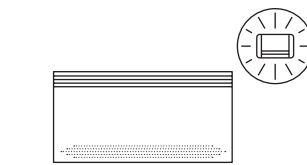
Ad incasso con funzione radiante frontale.

L'innovativa soluzione del pannello radiante frontale si estende ora anche ai modelli ad incasso. Anche i prodotti installati a muro possono ora trasmettere il piacevole tepore frontale direttamente sulla parete di chiusura frontale della cassaforma.

Incasso tradizionale



Incasso rasomuro



SLSI

Ad incasso ad altezza ridotta.

Anche per i modelli da incasso esistono spesso problemi di spazio. SLSI può essere incassato anche negli spazi più ridotti permettendo di climatizzare l'ambiente nel modo desiderato.

Incasso tradizionale



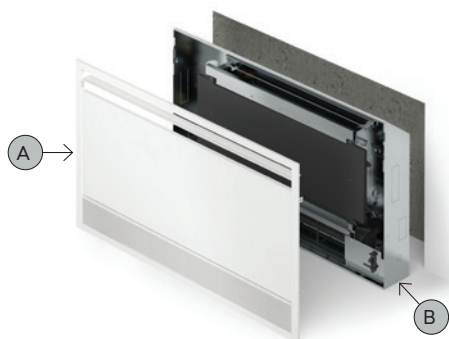
Incasso rasomuro



Opzioni di configurazione ad incasso tradizionale.

Incasso a muro

SLI-RSI-SLSI

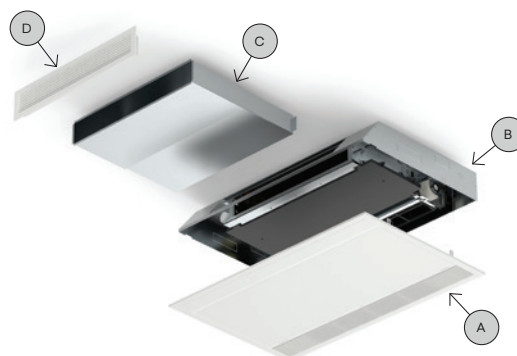


(A) Pannello estetico per installazione ad incasso verticale a parete.
Cod. SLI / RSI - LC0578II ÷ LC0582II
 SLSI - LC0692II ÷ LC0696II
 SLI 4 TUBI - LC0759II ÷ LC0763II

(B) Cassaforma a incasso.
Cod. SLI / RSI - L00568II ÷ L00572II
 SLSI - L00700II ÷ L00704II
 SLI 4 TUBI - L01064II ÷ L01068II

Incasso a soffitto

SLI



(A) Pannello estetico per installazione ad incasso orizzontale a soffitto.
Cod. SLI - LC0618II ÷ LC0622II
 SLI 4 TUBI - LC0764II ÷ LC0768II

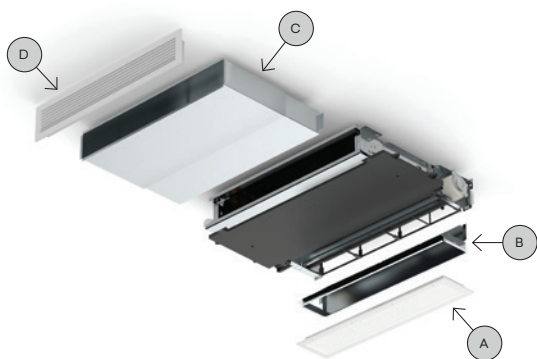
(B) Cassaforma a incasso.
Cod. SLI - L00568II ÷ L00572II
 SLI 4 TUBI - L01064II ÷ L01068II

(C) Canale di mandata aria telescopico.
Cod. DB1060II ÷ DB0164II

(D) Bocchetta di mandata in alluminio con profilo dritto.
Cod. DR0321II ÷ DR0325II

Incasso a soffitto

SLI



(A) Griglia di aspirazione in alluminio con profilo dritto.
Cod. DR0326II ÷ DR0330II

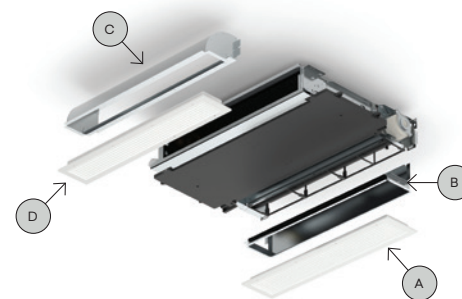
(B) Raccordo aspirazione aria.
Cod. DB0194II ÷ DB0198II

(C) Canale di mandata aria telescopico.
Cod. DB0160II ÷ DB0164II

(D) Bocchetta di mandata in alluminio con profilo dritto.
Cod. DR0321II ÷ DR0325II

Incasso a soffitto

SLI



(A) Griglia di aspirazione in alluminio con profilo ricurvo.
Cod. DR0559II ÷ DR0563II

(B) Raccordo aspirazione aria.
Cod. DB0194II ÷ DB0198II

(C) Canale di mandata aria con curva a 90°.
Cod. DB0165II ÷ DB0169II

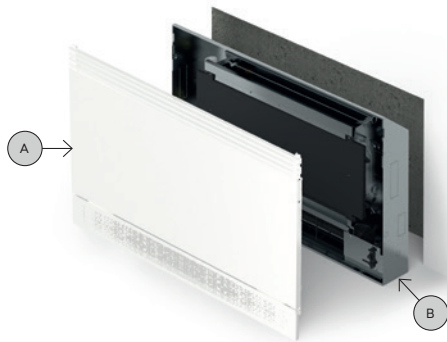
(D) Bocchetta di mandata in alluminio con profilo ricurvo.
Cod. DR0550II ÷ DR0554II



Opzioni di configurazione ad incasso rasomuro.

Incasso a rasomuro

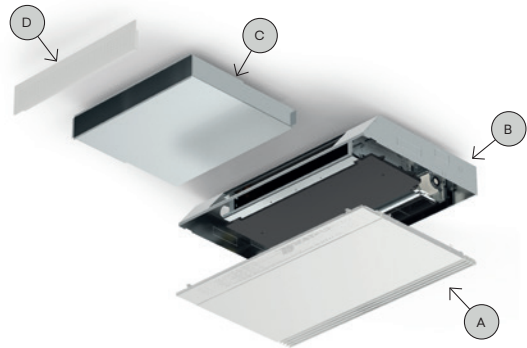
SLI-RSI-SLSI



- A** Pannello estetico rasomuro per installazione ad incasso verticale a parete.
Cod. SLI / RSI - LC1081II ÷ LC1085II
SLSI - LC1095II ÷ LC1099II
- B** Cassaforma a incasso rasomuro.
Cod. SLI / RSI - L01040II ÷ L01044II
SLSI - L01049II ÷ L01053II

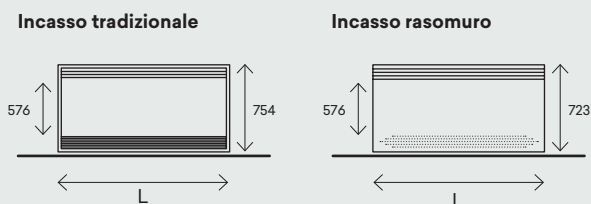
Incasso a soffitto rasomuro

SLI



- A** Pannello estetico rasomuro per installazione ad incasso orizzontale a soffitto.
Cod. LC1086II ÷ LC1090II
- B** Cassaforma a incasso rasomuro.
Cod. L01040II ÷ L01044II
- C** Canale di mandata aria telescopico.
Cod. DB0160II ÷ DB0164II
- D** Bocchetta di mandata in alluminio con profilo dritto.
Cod. DR0321II ÷ DR0325II

Dimensioni SLI / RSI



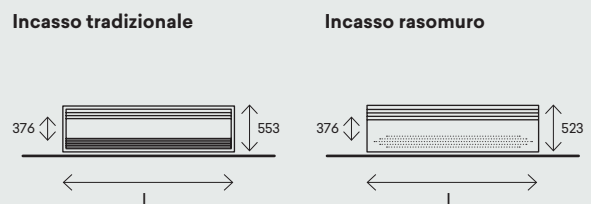
Incasso tradizionale

MODELLO		200	400	600	800	1000
Macchina	L (mm)	525	725	925	1125	1325
Pannello estetico	L (mm)	772	972	1172	1372	1572

Incasso rasomuro

MODELLO		200	400	600	800	1000
Macchina	L (mm)	525	725	925	1125	1325
Pannello estetico	L (mm)	707	907	1107	1307	1507

Dimensioni SLSI



Incasso tradizionale

MODELLO		200	400	600	800	1000
Macchina	L (mm)	525	725	925	1125	1325
Pannello estetico	L (mm)	772	972	1172	1372	1572

Incasso rasomuro

MODELLO		200	400	600	800	1000
Macchina	L (mm)	525	725	925	1125	1325
Pannello estetico	L (mm)	707	907	1107	1307	1507

BUTLER PRO, il controllo evoluto dell'impianto

Il web server BUTLER PRO è il sistema che INNOVA ha sviluppato per gestire da rete locale e da remoto un intero impianto di climatizzazione invernale ed estiva.

BUTLER PRO consente di collegare, attraverso una rete seriale, la pompa di calore, la ventilazione meccanica controllata, i ventilconvettori e tutti gli elementi dell'impianto come ad esempio un sistema radiante.

BUTLER PRO è completo, semplice ed intuitivo allo stesso tempo: è possibile impostare un calendario settimanale a fasce orarie, creare scenari a zone, modificare le impostazioni affinché la casa sia al giusto livello di comfort nel momento in cui serve.

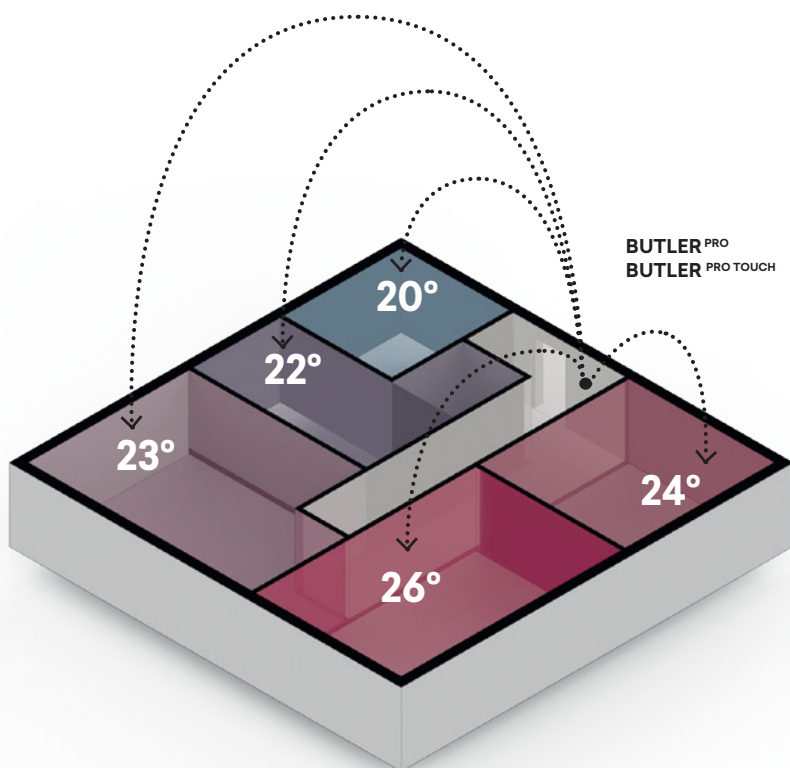
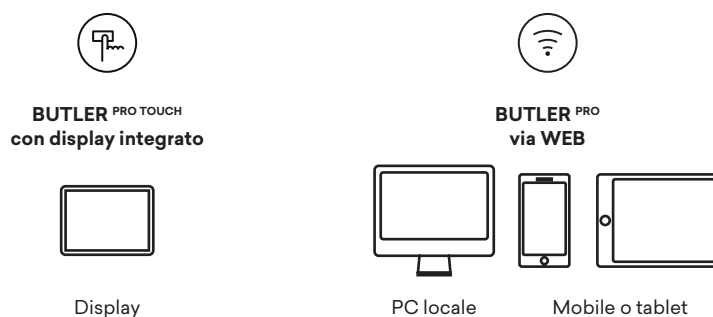
DUE VERSIONI

BUTLER PRO
impostazioni e visualizzazione attraverso smartphone / tablet / computer solo con collegamento internet. Installazione su barra DIN 35mm nel quadro elettrico della pompa di calore o nel quadro elettrico dell'abitazione.

BUTLER PRO TOUCH
impostazioni e visualizzazione attraverso il display integrato da 10" touch screen. Collegabile ad internet da remoto attraverso smartphone / tablet / computer. Installazione a parete ad incasso. La cassetta di pre-installazione è fornita separatamente.

CONTROLLO PER STANZA

Controllo stanza per stanza con BUTLER PRO è possibile impostare un calendario settimanale a fasce orarie, creare scenari per ogni stanza o a zone, modificare le impostazioni affinché la casa sia al giusto livello di comfort nel momento in cui serve



PRINCIPALI FUNZIONI

- **Supervisione e comando in rete locale o da remoto**

Il sistema può essere gestito indifferentemente da smartphone, tablet o computer

- **Programmazione personalizzata estiva e invernale**

Per ogni stagione si possono avere programmazioni differenti

- **Impostazione di tre livelli di temperatura su rete fancoil INNOVA**

Per ogni locale o zona si possono selezionare 3 temperature di lavoro diverse, modificabili in qualsiasi momento

- **Programmazione oraria settimanale**

Per ogni locale si possono impostare orari di funzionamento differenti

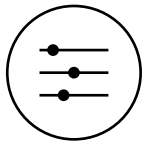
- **Assistenza remota**

Con il consenso dell'utente BUTLER PRO può inserirsi automaticamente nel cloud INNOVA per diagnostica e assistenza in caso di necessità



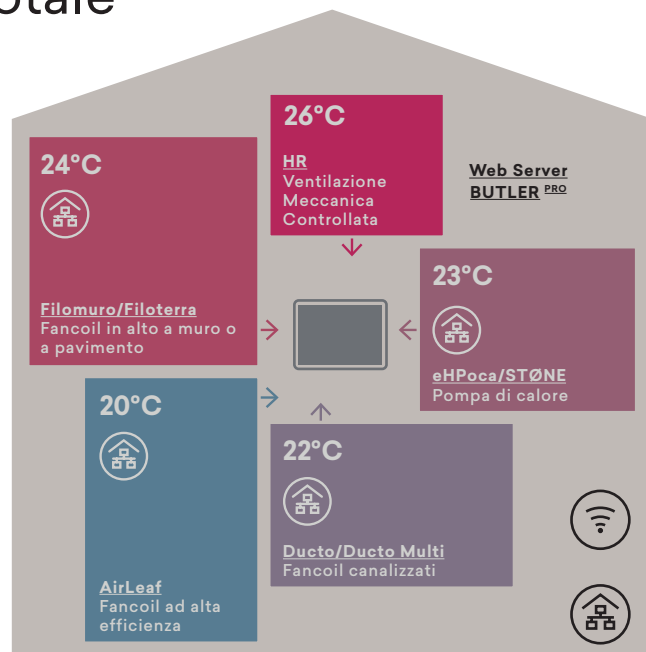
A SCHEDULAZIONE SETTIMANALE

B IMPOSTAZIONI ACQUA CALDA SANITARIA



Controllo totale

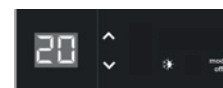
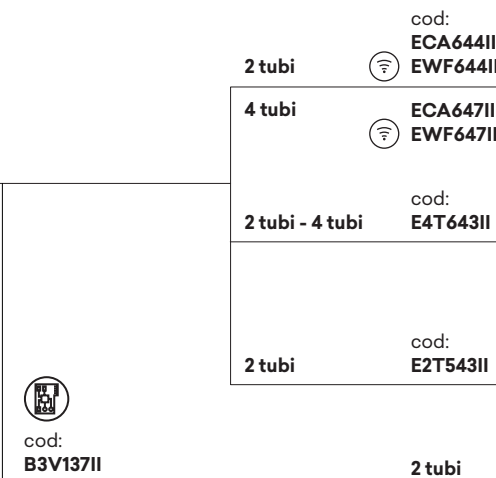
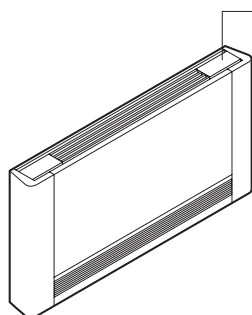
Il vantaggio di scegliere un sistema completo di INNOVA è che per qualsiasi necessità siamo gli unici referenti sia per la manutenzione programmata, sia per l'assistenza. Un servizio completo e di qualità.



Controlli elettronici Smart Touch per ventilconvettori

Comandi a bordo macchina.

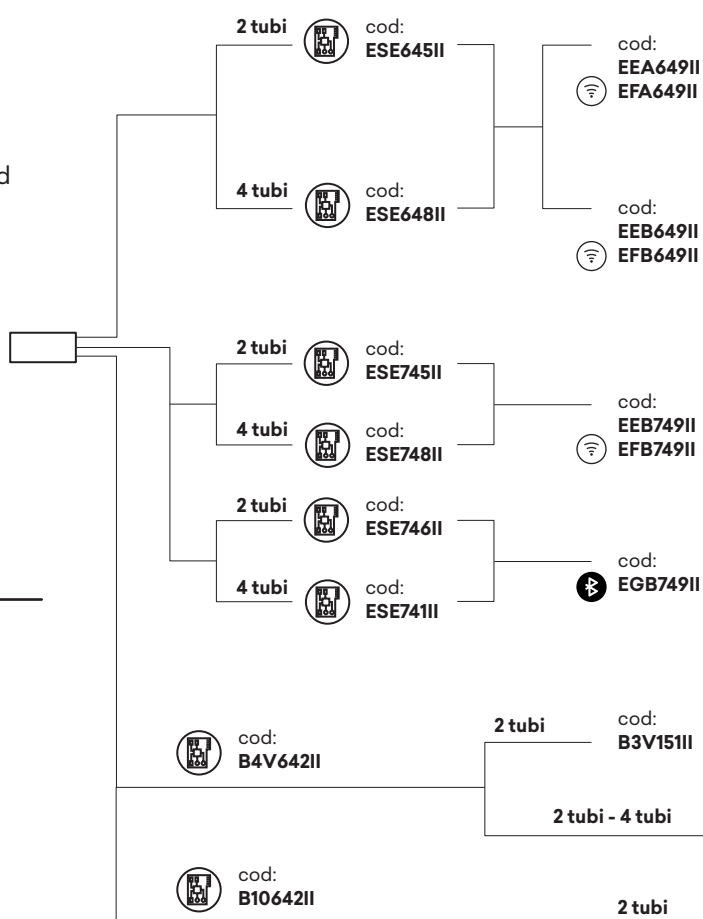
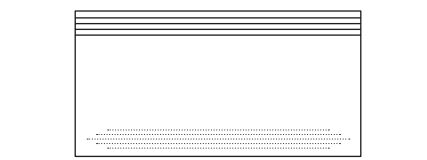
Consigliati per installazioni verticali a vista.



Termostati standard
a singolo contatto + selettore di velocità a bordo

Comandi remoti a muro.

Consigliati per installazioni ad incasso e a vista a soffitto.



Termostati standard
selettore di velocità

Ingresso analogico
0-10V



NEW

Comandi serie M7.

Velocità modulante.

SCHEDA:



2 tubi cod: **ESE745II**
4 tubi cod: **ESE748II**

INTERFACCIA:

- Logica PI
- Interfaccia tattile
- Velocità modulante
- Comanda fino a 16 unità
- Porta RS485 modbus per collegamento BUTLER o BMS



2 e 4 tubi
 cod: **EEB749II**
 cod: **EFB749II**



2 tubi cod: **ESE746II**
4 tubi cod: **ESE741II**

- Logica PI
- Interfaccia tattile
- Comanda fino a 16 unità
- Bluetooth

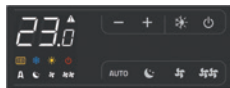


2 e 4 tubi
 cod: **EEG749II**

Comandi a bordo macchina.

Consigliati per installazioni a vista verticali.

INTERFACCIA:



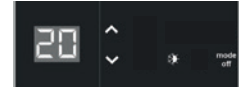
- Logica PI
- Interfaccia Smart Touch
- Velocità modulante

2 tubi cod: **ECA644II**
4 tubi cod: **ECA647II**
 cod: **EWF644II** cod: **EWF647II**



- Interfaccia Smart Touch
- 4 velocità fisse

2 tubi cod: **E4T643II**
4 tubi cod: **E4T643II**



- Interfaccia a 4 velocità fisse

2 tubi
 cod: **E2T543II**



Termostati standard a singolo contatto
 + selettore di velocità a bordo
 (senza sonda temperatura)

cod: **B3V137II**

Comandi remoti elettronici a muro.

Velocità modulante.

SCHEDA:



2 tubi cod: **ESE645II**
4 tubi cod: **ESE648II**

INTERFACCIA:

- Logica PI
- Interfaccia touch
- Velocità modulante
- Comanda fino a 30 unità
- Porta RS485 modbus per collegamento BUTLER o BMS



2 e 4 tubi
 cod: **EEA649II** cod: **EEB649II**
 cod: **EFA649II** cod: **EFB649II**

Schede di interfaccia universali.



2 e 4 tubi
 cod: **B4V642II**



2 tubi
 cod: **B10642II**

Ingresso analogico 0 - 10 V
 (senza sonda temperatura)

Termostati abbinabili a B4V642II.

- Elettromeccanico
- Installazione a parete
- 3 velocità
- selettore stagionale

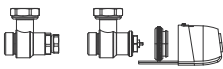

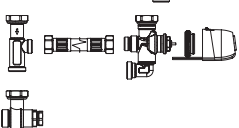
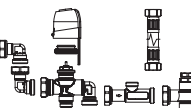


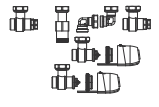
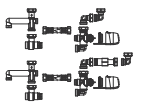
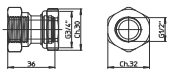
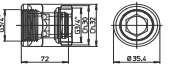
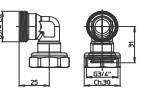
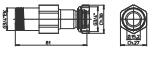

Termostati standard con selettore di velocità



2 tubi
 cod: **B3V151II**

2 tubi
4 tubi

Gruppi idraulici e raccordi

	V20139II	SL SL FULL FLAT RS RS FULL FLAT	Gruppo valvola 2 vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico (*)
	V20661II	SLS SLSI	Gruppo valvola 2 vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico (*)
	V30361II	SL SL FULL FLAT RS RS FULL FLAT	Gruppo valvola 3 vie deviatrice con motore termoelettrico (completo di valvola di ingresso a tre vie e detentore) (*)
	V30662II	SLS SLSI	Gruppo valvola 3 vie deviatrice con motore termoelettrico (completo di valvola di ingresso a tre vie e detentore) (*)
	I20205II	SL SL FULL FLAT RS RS FULL FLAT	Gruppo valvola 2 vie manuale (*)
	I20705II	SLS SLSI	Gruppo valvola 2 vie manuale per modelli (*)
	V40219II	SL 4 tubi	Gruppo idraulico a due vie per impianti a 4 tubi (*)
	V60221II	SL 4 tubi	Gruppo idraulico a 3 vie deviatrice per impianti a 4 tubi (*)
	AI0200II	TUTTI	Coppia adattatori 3/4 F Eurokonus > 1/2 Femmina
	AI0201II	TUTTI	Coppia adattatori 3/4 F Eurokonus > 3/4 Femmina
	AI0203II	TUTTI	Raccordo ad "L" Eurokonus 90°
	AI0501II	TUTTI	Raccordo distanziale per gruppi valvole (1 pezzo)
	AI0612II	TUTTI	Coppia adattatori per guarnizione piana

(*) Accessori che possono essere installati in fabbrica senza aggravio di prezzo.



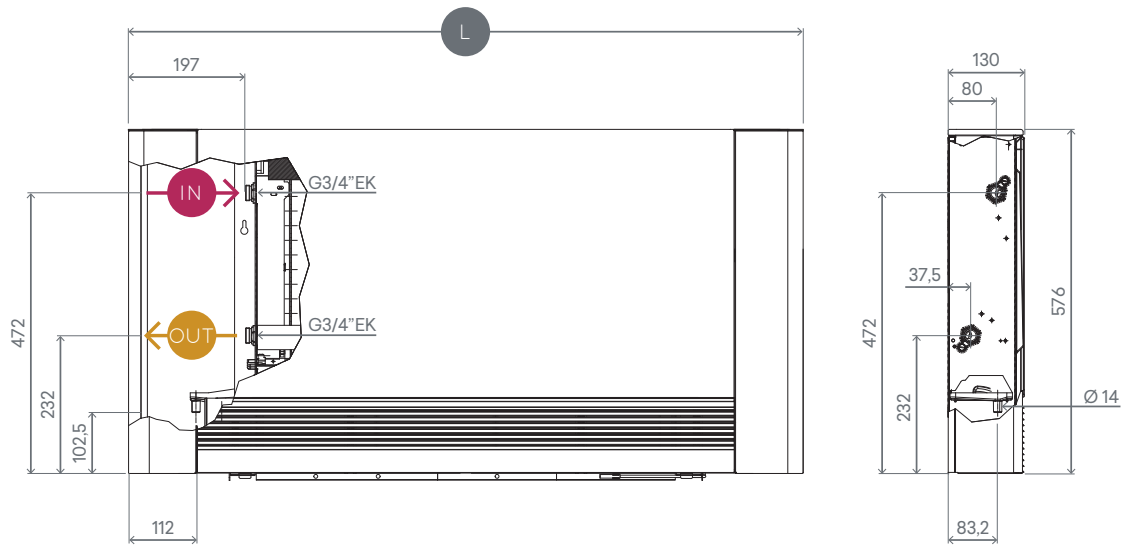
Collegamenti idraulici.

SX → DX

Disponibili anche con attacchi a destra.

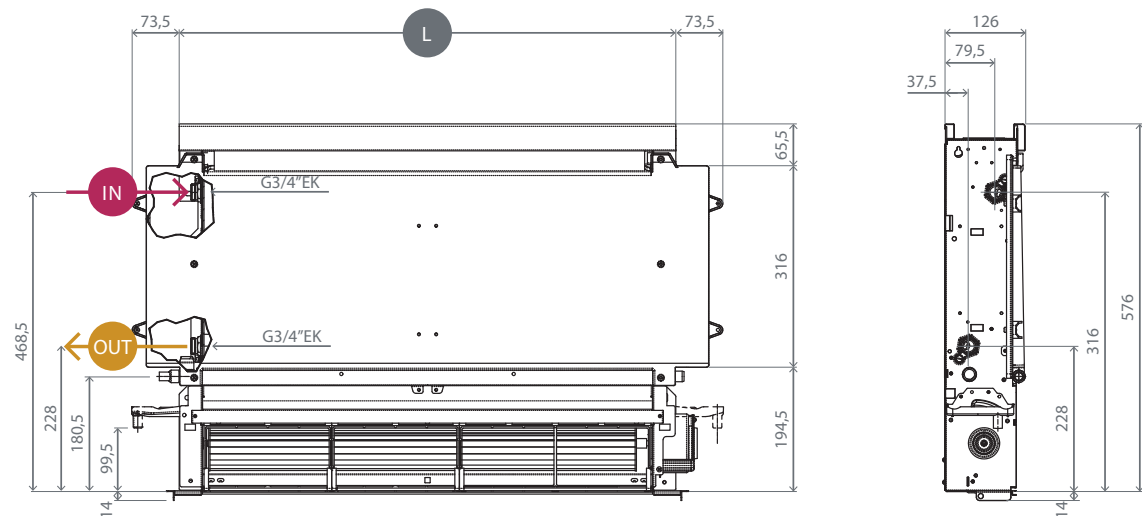
SL/RS senza valvole.

MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	735	935	1135	1335	1535



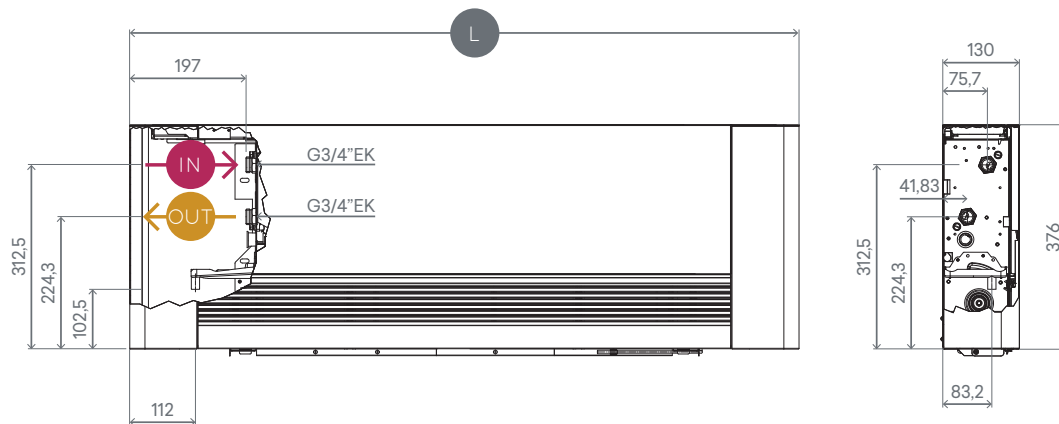
SLI/RSI senza valvole.

MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	378	578	778	978	1178



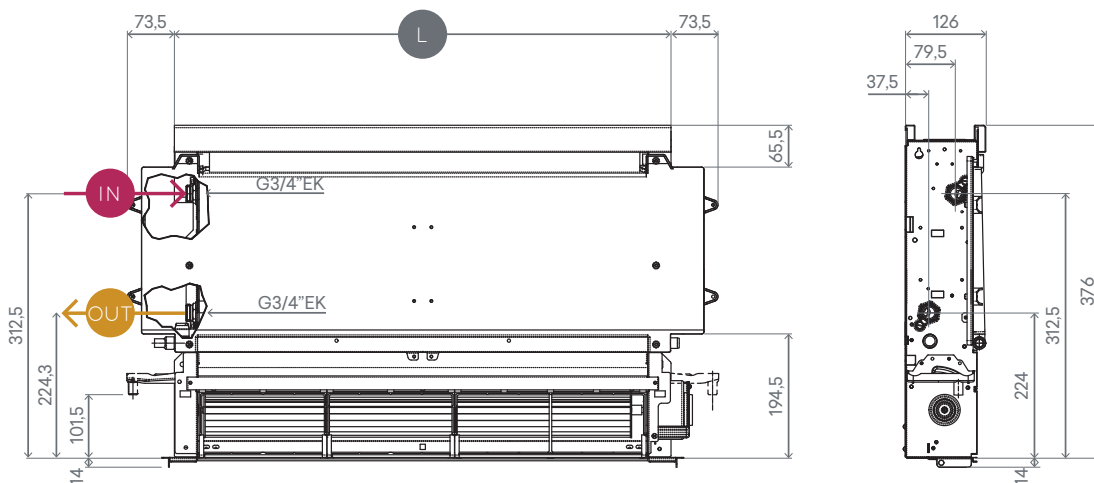
SLS senza valvole.

MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	735	935	1135	1335	1535



SLSI

MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	378	578	778	978	1178



Accessori d'installazione.

Bacinella raccolta condensa per terminale SL (con mobile) orizzontale a soffitto.

(già inclusa nei modelli SLI)

Descrizione

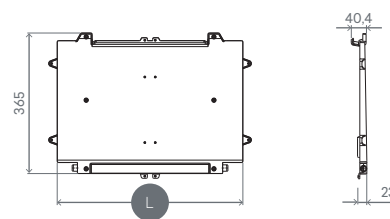
L'accessorio si compone di una bacinella in ABS facilmente assemblabile al terminale nella parte anteriore del medesimo, al disotto del mantello estetico. Insieme alla bacinella viene fornito il relativo isolante termico ed appositi raccordi per facilitare il posizionamento dello scarico della condensa.

Funzionalità

L'accessorio consente l'installazione orizzontale dei modelli SL (2 tubi e 4 tubi) raccogliendo la condensa prodotta durante il funzionamento in raffreddamento.

Codici

GB0520II per SL "200"
GB0521II per SL "400"
GB0522II per SL "600"
GB0523II per SL "800"
GB0524II per SL "1000"



MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	481	681	881	1081	1281

AC

Accessorio configurabile:

a richiesta, può essere assemblato direttamente in fabbrica.

Schienale estetico.

Descrizione

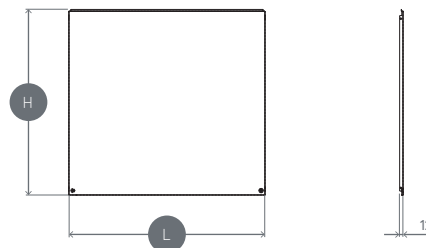
Schienale estetico per applicazioni con la parte posteriore dell'apparecchio in vista. È realizzato in lamiera zincata verniciata dello stesso colore dei terminali con vernici a polveri di epossidiche. Ogni schienale è imballato singolarmente.

Funzionalità

L'accessorio ha una funzione estetica nelle installazioni dove la parte posteriore dell'apparecchio è visibile, come ad esempio, quando viene posizionato dietro una vetrina o staccato dalla parete.

Codici

LC0171II per SL/RS "200" colore bianco RAL 9003
LC0173II per SL/RS "400" colore bianco RAL 9003
LC0175II per SL/RS "600" colore bianco RAL 9003
LC0177II per SL/RS "800" colore bianco RAL 9003
LC0179II per SL/RS "1000" colore bianco RAL 9003



MODELLO	200	400	600	800	1000
H (mm)	573	573	573	573	573
L (mm)	481	681	881	1081	1281

Cassaforma per installazione ad incasso tradizionale e rasomuro

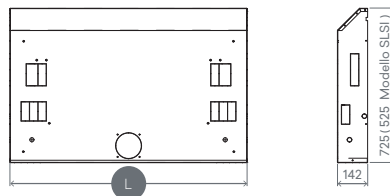
(versione 2 tubi e 4 tubi)

Descrizione

Cassaforma in lamiera zincata predisposta per essere inserita nelle pareti o nei controsoffitti nella quale alloggiare il terminale. Dotato delle pre-tranciature necessarie al passaggio delle tubazioni idrauliche e per i cavi elettrici. La struttura si accoppia al pannello di copertura incasso descritto di seguito.

Funzionalità

Diventano particolarmente semplici e di grande precisione esecutiva le applicazioni non in vista. La profondità estremamente contenuta ne permette la collocazione sia in pareti che in controsoffitti molto sottili.



MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	714	914	1114	1314	1514

Incasso tradizionale per 2 tubi - Codici

L00568II per SLI/RSI "200"
L00569II per SLI/RSI "400"
L00570II per SLI/RSI "600"
L00571II per SLI/RSI "800"
L00572II per SLI/RSI "1000"

Incasso rasomuro per 2 tubi - Codici

L01040II per SLI/RSI "200"
L01041II per SLI/RSI "400"
L01042II per SLI/RSI "600"
L01043II per SLI/RSI "800"
L01044II per SLI/RSI "1000"

Cassaforma per 4 tubi - Codici

L01064II per 4 tubi 200
L01065II per 4 tubi 400
L01066II per 4 tubi 600
L01067II per 4 tubi 800
L01068II per 4 tubi 1000

L00700II per SLSI "200"
L00701II per SLSI "400"
L00702II per SLSI "600"
L00703II per SLSI "800"
L00704II per SLSI "1000"

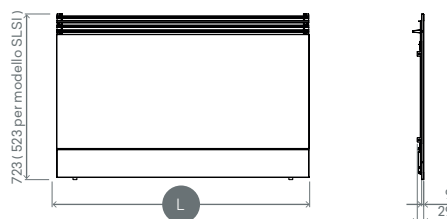
L01049II per SLSI "200"
L01050II per SLSI "400"
L01051II per SLSI "600"
L01052II per SLSI "800"
L01053II per SLSI "1000"

Pannello estetico di copertura cassaforma rasomuro verticale / orizzontale.

(versione 2 tubi)

Descrizione

Il pannello è predisposto per il perfetto accoppiamento con la cassaforma ad incasso della medesima grandezza. Composto da un pannello anteriore, da una griglia removibile per la pulizia dei filtri dell'aria e da un rasomuro. La parte centrale del pannello è facilmente asportabile per una rapida e completa manutenzione degli apparecchi. Le finiture estetiche sono di alto livello per una perfetta integrazione negli ambienti. Il colore standard è il bianco RAL 9003.



MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	707	907	1107	1307	1507

VERTICALE (a parete) - Codici

LC1081II per SLI/RSI "200" **LC1095II** per SLSI "200"
LC1082II per SLI/RSI "400" **LC1096II** per SLSI "400"
LC1083II per SLI/RSI "600" **LC1097II** per SLSI "600"
LC1084II per SLI/RSI "800" **LC1098II** per SLSI "800"
LC1085II per SLI/RSI "1000" **LC1099II** per SLSI "1000"

ORIZZONTALE (a soffitto) - Codici

LC1086II per SLI "200"
LC1087II per SLI "400"
LC1088II per SLI "600"
LC1089II per SLI "800"
LC1090II per SLI "1000"

Canale telescopico di mandata aria per installazione in controsoffitto ad incasso.

Descrizione

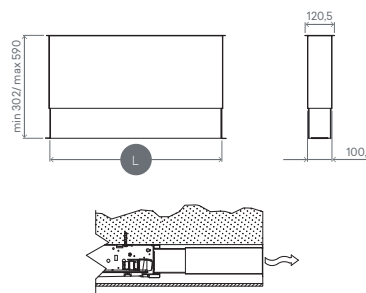
Questo accessorio facilita l'applicazione dei terminali ad incasso SLI all'interno di controsoffitti. Situazioni in cui il terminale stesso non può essere direttamente connesso alla bocchetta dell'aria (per esempio nella classica applicazione per le camere d'albergo).

Funzionalità

Il canale telescopico è regolabile in lunghezza per potersi meglio adattare alle esigenze di installazione. È realizzato in lamiera zincata rivestita internamente con isolante per evitare fenomeni di rugiada.

ORIZZONTALE (a soffitto) - Codici

DB0160II per SLI "200"
DB0161II per SLI "400"
DB0162II per SLI "600"
DB0163II per SLI "800"
DB0164II per SLI "1000"



MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	307,5	507,5	707,5	907,5	1107,5



Pannello estetico di copertura cassaforma tradizionale verticale / orizzontale.

(versione 2 tubi e 4 tubi)

Descrizione

Il pannello è predisposto per il perfetto accoppiamento con la cassaforma ad incasso della medesima grandezza. Composto: da una cornice esterna, da un pannello anteriore, da una griglia removibile per la pulizia dei filtri dell'aria e da un deflettore regolabile (solo installazione verticale) per la deviazione del flusso aria ambiente. La parte centrale del pannello è facilmente asportabile per una rapida e completa manutenzione degli apparecchi. Le finiture estetiche sono di alto livello per una perfetta integrazione negli ambienti. Il colore standard è il bianco RAL 9003.

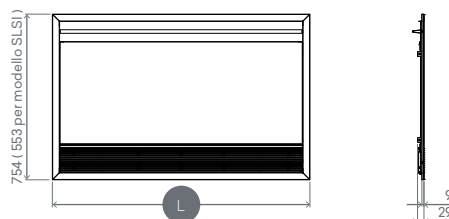
VERTICALE (a parete) - Codici

LC0578II per SLI/RSI "200"
LC0579II per SLI/RSI "400"
LC0580II per SLI/RSI "600"
LC0581II per SLI/RSI "800"
LC0582II per SLI/RSI "1000"

LC0692II per SLSI "200"
LC0693II per SLSI "400"
LC0694II per SLSI "600"
LC0695II per SLSI "800"
LC0696II per SLSI "1000"

Pannello estetico verticale per 4 tubi - Codici

LC0759II per 4 tubi 200
LC0760II per 4 tubi 400
LC0761II per 4 tubi 600
LC0762II per 4 tubi 800
LC0763II per 4 tubi 1000



MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	772	972	1172	1372	1572

ORIZZONTALE (a soffitto) - Codici

LC0618II per SLI "200"
LC0619II per SLI "400"
LC0620II per SLI "600"
LC0621II per SLI "800"
LC0622II per SLI "1000"

Pannello estetico orizzontale per 4 tubi - Codici

LC0764II per 4 tubi 200
LC0765II per 4 tubi 400
LC0766II per 4 tubi 600
LC0767II per 4 tubi 800
LC0768II per 4 tubi 1000

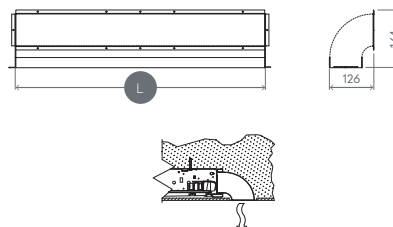
Canale curvo a 90° per installazioni in controsoffitto ed ad incasso.

Descrizione

Canale curvo a 90° realizzato in lamiera zincata rivestita internamente con isolante. Questo accessorio consente di convogliare il flusso d'aria proveniente dal terminale ad incasso SLI verso una bocchetta disposta ad angolo retto alla bocca di uscita dell'aria. Una applicazione comune è quella relativa a terminali collocati in orizzontale all'interno di controsoffitti con la relativa bocchetta disposta sulla superficie inferiore a vista del controsoffitto medesimo.

ORIZZONTALE (A SOFFITTO) - Codici

DB0165II per SLI "200"
DB0166II per SLI "400"
DB0167II per SLI "600"
DB0168II per SLI "800"
DB0169II per SLI "1000"



MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	307,5	507,5	707,5	907,5	1107,5

Raccordo per aspirazione aria in installazione ad incasso.

Descrizione

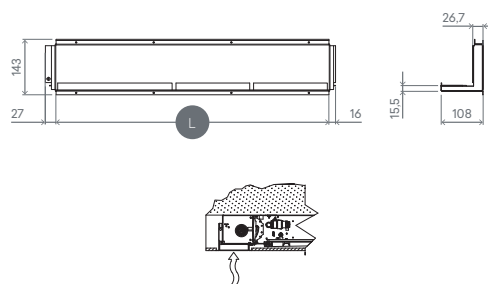
Raccordo per l'aspirazione dell'aria costruito in lamiera zincata e conformato in modo da garantire una perfetta accessibilità ai filtri dell'aria.

Funzionalità

Tramite questo raccordo è possibile convogliare l'aria ambiente da una griglia di ripresa posta su un controsoffitto o su una parete al terminale installato in posizione orizzontale all'interno del controsoffitto stesso o inserito in posizione verticale all'interno di una parete.

Codici

DB0194II per SLI "200"
DB0195II per SLI "400"
DB0196II per SLI "600"
DB0197II per SLI "800"
DB0198II per SLI "1000"



MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	305	505	705	905	1105

Griglia di aspirazione aria con profilo diritto.

Descrizione

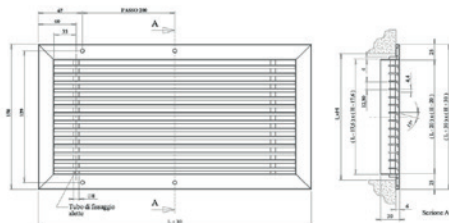
Griglia di aspirazione in profilo di alluminio con geometria lineare accoppiabile perfettamente ai raccordi di aspirazione aria per installazione ad incasso. Nella cornice di alluminio che contorna la griglia vi sono una serie di fori per il fissaggio della medesima al raccordo di aspirazione.

Funzionalità

Questo elemento garantisce una grande facilità nella rimozione della griglia medesima per la pulizia periodica dei filtri dell'aria.

Codici

- DR0326II** da accoppiare al terminale SLI "200"
- DR0327II** da accoppiare al terminale SLI "400"
- DR0328II** da accoppiare al terminale SLI "600"
- DR0329II** da accoppiare al terminale SLI "800"
- DR0330II** da accoppiare al terminale SLI "1000"



MODELLO	200	400	600	800	1000
H (mm)	120	120	120	120	120
L (mm)	304	504	704	904	1104

Griglia di mandata aria con profilo diritto.

Descrizione

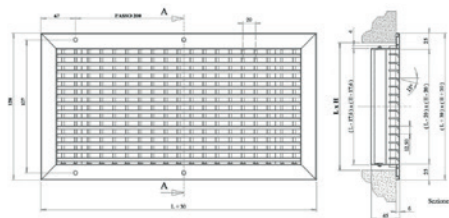
L'accessorio è costituito da una griglia in alluminio con doppio filare di alette per la regolazione sia in orizzontale che in verticale del flusso dell'aria.

Funzionalità

Il suo utilizzo è indicato per tutte le installazioni dei terminali ad incasso in cui il flusso dell'aria è diretto all'interno dell'ambiente da una parete o da un rialzo verticale del controsoffitto (situazione tipica della camera d'albergo). Le dimensioni ed i fori presenti sulla cornice si accoppiano perfettamente con gli accessori: canale telescopico e canale curvo a 90°.

Codici

- DR0321II** da accoppiare a terminale SLI "200"
- DR0322II** da accoppiare a terminale SLI "400"
- DR0323II** da accoppiare a terminale SLI "600"
- DR0324II** da accoppiare a terminale SLI "800"
- DR0325II** da accoppiare a terminale SLI "1000"



MODELLO	200	400	600	800	1000
H (mm)	98	98	98	98	98
L (mm)	304	504	704	904	1104

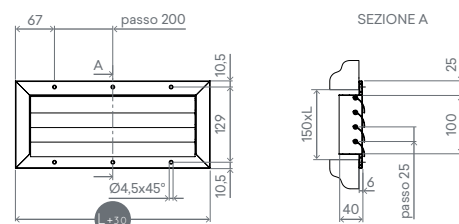
Griglia di aspirazione aria con profilo ricurvo per applicazioni in controsoffitto.

Descrizione

Griglia di aspirazione aria in alluminio particolarmente indicata per installazione nei controsoffitti. Il profilo ricurvo maschera completamente l'interno conferendo più eleganza all'applicazione.

Codici

- DR0559II** da accoppiare al terminale SLI "200"
- DR0560II** da accoppiare al terminale SLI "400"
- DR0561II** da accoppiare al terminale SLI "600"
- DR0562II** da accoppiare al terminale SLI "800"
- DR0563II** da accoppiare al terminale SLI "1000"



MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	304	504	704	904	1104

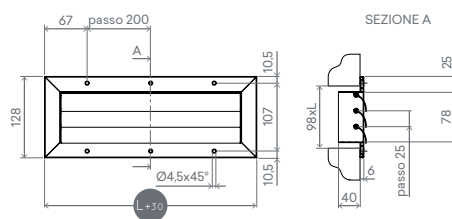
Griglia di mandata aria a profilo ricurvo per applicazioni in controsoffitto.

Descrizione

Griglia in alluminio a profilo ricurvo è particolarmente indicata per la distribuzione dell'aria dal controsoffitto. Questo tipo di geometria delle singole alette consente una regolazione del flusso dell'aria prevalentemente orizzontale che non infastidisce le persone presenti nel locale climatizzato.

Codici

- DR0550II** da accoppiare al terminale SLI "200"
- DR0551II** da accoppiare al terminale SLI "400"
- DR0552II** da accoppiare al terminale SLI "600"
- DR0553II** da accoppiare al terminale SLI "800"
- DR0554II** da accoppiare al terminale SLI "1000"



MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	304	504	704	904	1104



PRESTAZIONI 2 TUBI

Potenza		200			400			600			800			1000			
Modello		SL RS	SLI RSI	SLS SLSI	SL RS	SLI RSI	SLS SLSI	SL RS	SLI RSI	SLS SLSI	SL RS	SLI RSI	SLS SLSI	SL RS	SLI RSI	SLS SLSI	
(1)	Resa totale in raffreddamento	kW	0,91	0,91	0,51	2,12	2,12	1,21	2,81	2,81	1,62	3,30	3,30	2,12	3,71	3,71	2,60
(1)	Resa sensibile in raffreddamento	kW	0,73	0,73	0,43	1,72	1,72	1,01	2,11	2,11	1,44	2,71	2,71	1,99	2,90	2,90	2,34
(1)	Portata acqua	L/h	157	157	88	365	365	208	483	483	279	568	568	365	638	638	447
(1)	Perdita di carico acqua	kPa	12,1	12,1	4,1	8,2	8,2	11,2	17,1	17,1	5,1	18,0	18,0	5,3	21,2	21,2	7,2
(2)	Resa in riscaldamento	kW	1,02	1,02	0,61	2,21	2,21	1,51	3,02	3,02	2,03	3,81	3,81	2,62	4,32	4,32	3,11
(2)	Portata acqua	L/h	175	175	105	380	380	260	519	519	349	655	655	451	743	743	535
(2)	Perdita di carico acqua	kPa	9,1	9,1	5,2	9,2	9,2	16,1	19,1	19,1	7,3	21,2	21,2	8,1	23,3	23,3	10,2

Dati idraulici

Contenuto acqua batteria	L	0,47	0,47	0,28	0,80	0,80	0,50	1,13	1,13	0,61	1,46	1,46	0,77	1,80	1,80	0,9
Pressione massima di esercizio	bar	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Attacchi idraulici	EK	3/4														

Dati aerulici

(3)	Portata aria massima	m³/h	146	146	113	294	294	228	438	438	331	567	567	440	663	663	489
	Portata aria alla media velocità (AUTO mode)	m³/h	90	90	63	210	210	155	318	318	229	410	410	283	479	479	344
	Portata aria alla minima velocità di ventilazione	m³/h	49	49	35	118	118	84	180	180	124	247	247	138	262	262	167
	Pressione massima statica disponibile	Pa	10	10	10	10	10	10	13	13	10	13	13	10	13	13	10

Dati elettrici

Tensione di alimentazione	V/ph/Hz	230/1/50														
Potenza elettrica massima assorbita	W	11	11	11	19	19	19	20	20	20	29	29	29	33	33	33
Corrente massima assorbita	A	0,11	0,11	0,11	0,16	0,16	0,16	0,18	0,18	0,18	0,26	0,26	0,26	0,28	0,28	0,28
Potenza elettrica ass. alla minima velocità	W	5	5	3	4	4	4	6	6	4	5	5	4	5	5	5

Dati sonori

(4)	Potenza sonora alla massima velocità	dB(A)	54	51	54	53	53	53	54	54	54	55	55	55	57	57	57
(4)	Pressione sonora alla massima portata aria	dB(A)	41	41	39	42	42	40	44	44	41	46	46	42	47	47	43
(4)	Pressione sonora alla media portata aria	dB(A)	33	33	33	34	34	33	34	34	34	35	35	34	38	38	36
(4)	Pressione sonora alla minima portata aria	dB(A)	24	24	24	25	25	25	26	26	25	26	26	26	28	28	27

Dimensioni e pesi

		SL 200 RS 200	SLI 200 RSI 200	SLS 200	SLSI 200	SL 400 RS 400	SLI 400 RSI 400	SLS 400	SLSI 400	SL 600 RS 600	SLI 600 RSI 600	SLS 600	SLSI 600	SL 800 RS 800	SLI 800 RSI 800	SLS 800	SLSI 800	SL1000 RS 1000	SLI 1000 RSI 1000	SLS 1000	SLSI 1000
Lunghezza totale	mm	735	525	735	525	935	725	935	725	1135	925	1135	925	1335	1125	1335	1125	1535	1325	1535	1325
Altezza totale (senza piedini d'appoggio)	mm	579	576	379	376	579	576	379	376	579	576	379	376	579	576	379	376	579	576	379	376
Profondità totale	mm	129	126	129	126	129	126	129	126	129	126	129	126	129	126	129	126	129	126	129	126
Peso netto	kg	17	9	12	7	20	12	14	8	23	15	16	9	26	18	19	10	29	21	23	12

(1) Temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria ambiente 27 °C b.s. e 19 °C b.u. (secondo EN 1397).

(2) Temperatura acqua batteria 45/40 °C, temperatura aria ambiente 20 °C b.s. e 15 °C b.u. (secondo EN 1397).

(3) Portata aria misurata con filtri puliti.

(4) Pressione sonora misurata alla distanza di 1 metro secondo ISO7779.

* Dati validi per le sole gamme RS e RSI.

Schede tecniche

PRESTAZIONI 4 TUBI

POTENZA			200		400		600		800		1000	
MODELLO			SL-4T	SLI-4T	SL-4T	SLI-4T	SL-4T	SLI-4T	SL-4T	SLI-4T	SL-4T	SLI-4T
(1)	Resa totale in raffreddamento	kW	0,84	0,84	1,93	1,93	2,50	2,50	2,92	2,92	3,21	3,21
(1)	Resa sensibile in raffreddamento	kW	0,65	0,65	1,39	1,39	1,87	1,87	2,28	2,28	2,53	2,53
(1)	Portata acqua	L/h	145	145	332	332	429	429	501	501	550	550
(1)	Perdita di carico acqua	kPa	10,6	10,6	7,0	7,0	13,9	13,9	14,5	14,5	16,5	16,5
(2)	Resa in riscaldamento	kW	0,45	0,45	1,10	1,10	1,51	1,51	2,21	2,21	2,54	2,54
(2)	Portata acqua	L/h	40	40	69	69	133	133	194	194	222	222
(2)	Perdita di carico acqua	kPa	1,6	1,6	3,6	3,6	5,5	5,5	3,8	3,8	6,2	6,2

Caratteristiche idrauliche

Contenuto acqua batteria raffreddamento	L	0,47	0,47	0,80	0,80	1,13	1,13	1,46	1,46	1,80	1,80
Pressione massima di esercizio	bar	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Attacchi idraulici	EK	3/4									

Dati aerulici

(3)	Portata aria massima	m³/h	132	132	260	260	370	370	476	476	542	542
	Portata aria alla media velocità (AUTO mode)	m³/h	91	91	207	207	291	291	367	367	416	416
	Portata aria alla minima velocità di ventilazione	m³/h	46	46	124	124	180	180	270	270	345	345
	Pressione massima statica disponibile	Pa	8	8	8	8	11	11	11	11	11	11

Dati elettrici

Tensione di alimentazione		V/ph/Hz	230/1/50									
Potenza elettrica massima assorbita		W	11	11	19	19	20	20	29	29	33	33
Corrente massima assorbita		A	0,11	0,11	0,16	0,16	0,18	0,18	0,26	0,26	0,28	0,28
Potenza elettrica assorbita alla minima velocità		W	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5

Livello sonoro

	Potenza sonora alla massima velocità	dB(A)	51	54	54	54	54	54	55	55	57	57
(4)	Pressione sonora alla massima portata aria	dB(A)	44	44	44	44	44	44	46	46	47	47
(4)	Pressione sonora alla media portata aria	dB(A)	38	38	38	38	38	38	35	35	37	37
(4)	Pressione sonora alla minima portata aria	dB(A)	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

Dimensioni e pesi

	Lunghezza totale	mm	737	479	937	679	1137	879	1337	1079	1537	1279
	Altezza totale (senza piedini d'appoggio)	mm	639	639	639	639	639	639	639	639	639	639
	Profondità totale	mm	131	126	131	126	131	126	131	126	131	126
	Peso netto	kg	18	10	21	13	25	17	28	20	32	24

(1) Temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria ambiente 27 °C b.s. e 19 °C b.u. (secondo EN 1397)

(2) Temperatura acqua 65/55 °C, temperatura aria ambiente 20 °C b.s. e 15 °C b.u. (secondo EN 1397)

(3) Portata aria misurata con filtri puliti

(4) Pressione sonora misurata alla distanza di 1 metro secondo ISO7779





SL







SL



SL



SLI

CREDITS

Product Designer
Luca Papini
Art Direction & Graphic
Osmo Design
Photography
Ottavio Tomasini
Special thanks to:
Akira Nishikawa

© Tutti i diritti riservati -
fotografie, immagini e testi
sono protetti dal diritto
d'autore, ogni utilizzo totale o
parziale non esplicitamente
autorizzato da INNOVA
comporta le sanzioni
conseguenti.
INNOVA si riserva il diritto
di apportare modifiche in
qualsiasi momento ai propri
prodotti, accessori e dati
tecnici al fine di migliorare la
propria offerta.



SLS





Idee che diventano
realtà.





INNOVA s.r.l.
Via 1° Maggio, 8
38089 Storo (Tn)
Tel. +39 0465 670104
Fax: +39 0465 674965
info@innovaenergie.com

www.innovaenergie.com

Edizione 2023/1.01