

Ventilconvettori

I ventilconvettori Idrosistemi consentono di raggiungere **efficienze energetiche elevate** grazie alla possibilità di essere accoppiati con generatori di calore a bassa temperatura quali: pompe di calore, caldaie a condensazione e sistemi integrati con collettori solari.

Elegance è il ventilconvettore che racchiude in un solo apparecchio la soluzione per il riscaldamento e il raffrescamento. Grazie ad un sofisticato regolatore di temperatura, Elegance, garantisce in ogni stagione un eccellente **comfort termico**. Riscalda e raffresca con estrema rapidità e una volta raggiunta la temperatura desiderata la mantiene con precisione nel **massimo silenzio**. In riscaldamento, Elegance sviluppa un **effetto convettivo naturale** (simile a quello di un radiatore) che riduce notevolmente la necessità di attivare la ventilazione, garantendo quindi un ulteriore risparmio energetico.

Il ventilatore tangenziale a pale asimmetriche e lo scambiatore ad ampia superficie frontale permettono di ottenere flussi d'aria con basse perdite di carico.

Il design armonioso e la profondità ridotta, di soli 129 mm, rendono i ventilconvettori serie Elegance integrabili in ogni tipo di ambiente e gradevolmente abbinabili ad ogni stile d'arredamento.



ELEGANCE C/C-I

Funzionamento convettivo e ventilante



I ventilconvettori **Elegance C** sfruttano sia il funzionamento convettivo che ventilante per riscaldare e raffreddare gli ambienti di installazione.

Nella versione completa di mobiletto possono essere installati sia in verticale che in orizzontale (ad esclusione della versione Full Flat per cui è possibile la sola applicazione verticale). Per l'installazione a soffitto occorre accoppiare l'apposita bacinella raccogli condensa.

Nella versione **C-I, ad incasso**, i ventilconvettori sono già predisposti con doppia bacinella di raccolta condensa per installazione orizzontale e verticale.

La fornitura dell'apparecchio va completata con gli appositi accessori e il comando remoto che si trovano a pag. 51

Sono disponibili in:

- 5 diverse taglie di potenza;
- 2 versioni estetiche (con griglia frontale o con pannello di aspirazione frontale motorizzato "**Full Flat**");
- Versione a **2 e 4 tubi**;
- 2 colori (bianco RAL 9003 e argento).

FUNZIONALITÀ E VANTAGGI

- Con soli 129 mm di profondità può essere installato in qualsiasi ambiente
- Estremamente silenzioso
- Flusso d'aria modulato
- Integrabile nei più complessi e moderni sistemi di gestione remota
- Inverter DC (corrente continua), che garantisce stabilità di funzionamento e bassissimi consumi

CARATTERISTICHE TECNICHE VERSIONE 2 TUBI

POTENZA		200		400		600		800		1000	
MODELLO		C	C-I	C	C-I	C	C-I	C	C-I	C	C-I
Resa totale in raffreddamento	kW	0,76		1,77		2,89		3,20		3,73	
Resa sensibile in raffreddamento	kW	0,67		1,33		2,09		2,65		3,01	
Portata acqua	L/h	130		304		497		551		642	
Perdita di carico acqua	kPa	4,7		2,9		27,0		24,0		31,0	
Resa in riscaldamento con acqua 45/40°C	kW	0,97		2,17		3,11		3,88		4,37	
Portata acqua (45/40°C ingresso acqua)	L/h	168		374		535		668		752	
Perdita di carico acqua (45/40°C ingresso acqua)	kPa	7,8		7,2		11,5		21,3		20,4	
Dati idraulici											
Contenuto acqua batteria	L	0,47		0,8		1,13		1,46		1,8	
Pressione massima di esercizio	bar	10		10		10		10		10	
Attacchi idraulici	pollici	Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"	
Dati aerulici											
Portata aria massima	m³/h	146		294		438		567		663	
Portata aria alla media velocità (AUTO mode)	m³/h	90		210		318		410		479	
Portata aria alla minima velocità di ventilazione	m³/h	49		118		180		247		262	
Pressione massima statica disponibile	Pa	10		10		13		13		13	
Dati elettrici											
Tensione di alimentazione	V/ph/Hz	230/1/50		230/1/50		230/1/50		230/1/50		230/1/50	
Potenza elettrica massima assorbita	W	11		19		20		29		30	
Corrente massima assorbita	A	0,11		0,16		0,18		0,26		0,28	
Potenza elettrica ass. alla minima velocità	W	3		3		4		5		6	
Dati sonori											
Pressione sonora alla massima portata aria	dB(a)	41		42		44		46		47	
Pressione sonora alla media portata aria	dB(a)	33		34		34		35		38	
Pressione sonora alla minima portata aria	dB(a)	24		25		26		26		28	
Pressione sonora al setpoint temperatura	dB(a)	19		20		22		23		24	
Dimensioni e pesi											
Lunghezza totale	mm	735	525	935	725	1135	925	1335	1125	1535	1325
Altezza totale (senza piedini d'appoggio)	mm	579	576	579	576	579	576	579	576	579	576
Profondità totale	mm	129	126	129	126	129	126	129	126	129	126
Peso netto	kg	17	9	20	12	23	15	26	18	29	21

CARATTERISTICHE TECNICHE VERSIONE 4 TUBI

POTENZA		200		400		600		800		1000	
MODELLO		C	C-I	C	C-I	C	C-I	C	C-I	C	C-I
Resa totale in raffreddamento	kW	0,68		1,62		2,42		3,04		3,36	
Resa sensibile in raffreddamento	kW	0,51		1,21		1,80		2,30		2,71	
Portata acqua	L/h	117		279		416		523		578	
Perdita di carico acqua	kPa	6,1		7,1		18,6		14,9		21,7	
Resa in riscaldamento con acqua 65/55°C	kW	0,58		1,28		1,85		2,42		2,99	
Portata acqua (65/55°C ingresso acqua)	L/h	100		220		318		416		514	
Perdita di carico acqua (65/55°C ingresso acqua)	kPa	3,4		4,8		7,2		5,4		8,8	
Dati idraulici											
Contenuto acqua batteria	L	0,47		0,8		1,13		1,46		1,8	
Contenuto acqua batteria riscaldamento	L	0,16		0,27		0,38		0,49		0,6	
Pressione massima di esercizio	bar	10		10		10		10		10	
Attacchi idraulici	pollici	Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"	
Dati aerulici											
Portata aria massima	m³/h	132		260		370		476		542	
Portata aria alla media velocità (AUTO mode)	m³/h	91		207		291		367		416	
Portata aria alla minima velocità di ventilazione	m³/h	46		124		194		302		364	
Pressione massima statica disponibile	Pa	8	10	8	10	11	13	11	13	11	13
Dati elettrici											
Tensione di alimentazione	V/ph/Hz	230/1/50		230/1/50		230/1/50		230/1/50		230/1/50	
Potenza elettrica massima assorbita	W	11		19		20		29		30	
Corrente massima assorbita	A	0,11		0,16		0,18		0,26		0,28	
Potenza elettrica ass. alla minima velocità	W	3		5		4		5		6	
Dati sonori											
Pressione sonora alla massima portata aria	dB(a)	39,2		39,8		41,8		42,2		43,6	
Pressione sonora alla media portata aria	dB(a)	33,1		33,9		34,2		34,8		37,2	
Pressione sonora alla minima portata aria	dB(a)	24,2		25,1		25,4		26,1		27,4	
Pressione sonora al setpoint temperatura	dB(a)	18,8		19,6		22,3		22,7		23,8	
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

CODICE	ARTICOLO
FASL02SC1II	ELEGANCE C 200 - 2 TUBI - BIANCO
FASL02SA1II	ELEGANCE C 200 - 2 TUBI - ARGENTO
FAFL02SC1II	ELEGANCE C 200 - 2 TUBI - BIANCO - FULL FLAT
FAFL02SA1II	ELEGANCE C 200 - 2 TUBI - ARGENTO - FULL FLAT
FA4L02SC1II	ELEGANCE C 200 - 4 TUBI - BIANCO
FA4L02SA1II	ELEGANCE C 200 - 4 TUBI - ARGENTO
FASI02001II	ELEGANCE C-I 200 - 2 TUBI - INCASSO
FA4I02001II	ELEGANCE C-I 200 - 4 TUBI - INCASSO
FASL04SC1II	ELEGANCE C 400 - 2 TUBI - BIANCO
FASL04SA1II	ELEGANCE C 400 - 2 TUBI - ARGENTO
FAFL04SC1II	ELEGANCE C 400 - 2 TUBI - BIANCO - FULL FLAT
FAFL04SA1II	ELEGANCE C 400 - 2 TUBI - ARGENTO - FULL FLAT
FA4L04SC1II	ELEGANCE C 400 - 4 TUBI - BIANCO
FA4L04SA1II	ELEGANCE C 400 - 4 TUBI - ARGENTO
FASI04001II	ELEGANCE C-I 400 - 2 TUBI - INCASSO
FA4I04001II	ELEGANCE C-I 400 - 4 TUBI - INCASSO
FASL06SC1II	ELEGANCE C 600 - 2 TUBI - BIANCO
FASL06SA1II	ELEGANCE C 600 - 2 TUBI - ARGENTO
FAFL06SC1II	ELEGANCE C 600 - 2 TUBI - BIANCO - FULL FLAT
FAFL06SA1II	ELEGANCE C 600 - 2 TUBI - ARGENTO - FULL FLAT
FA4L06SC1II	ELEGANCE C 600 - 4 TUBI - BIANCO
FA4L06SA1II	ELEGANCE C 600 - 4 TUBI - ARGENTO
FASI06001II	ELEGANCE C-I 600 - 2 TUBI - INCASSO
FA4I06001II	ELEGANCE C-I 600 - 4 TUBI - INCASSO
FASL08SC1II	ELEGANCE C 800 - 2 TUBI - BIANCO
FASL08SA1II	ELEGANCE C 800 - 2 TUBI - ARGENTO
FAFL08SC1II	ELEGANCE C 800 - 2 TUBI - BIANCO - FULL FLAT
FAFL08SA1II	ELEGANCE C 800 - 2 TUBI - ARGENTO - FULL FLAT
FA4L08SC1II	ELEGANCE C 800 - 4 TUBI - BIANCO
FA4L08SA1II	ELEGANCE C 800 - 4 TUBI - ARGENTO
FASI08001II	ELEGANCE C-I 800 - 2 TUBI - INCASSO
FA4I08001II	ELEGANCE C-I 800 - 4 TUBI - INCASSO

CODICE	ARTICOLO
FASL10SC1II	ELEGANCE C 1000 - 2 TUBI - BIANCO
FASL10SA1II	ELEGANCE C 1000 - 2 TUBI - ARGENTO
FAFL10SC1II	ELEGANCE C 1000 - 2 TUBI - BIANCO - FULL FLAT
FAFL10SA1II	ELEGANCE C 1000 - 2 TUBI - ARGENTO - FULL FLAT
FA4L10SC1II	ELEGANCE C 1000 - 4 TUBI - BIANCO
FA4L10SA1II	ELEGANCE C 1000 - 4 TUBI - ARGENTO
FASI10O01II	ELEGANCE C-I 1000 - 2 TUBI - INCASSO
FA4I10O01II	ELEGANCE C-I 1000 - 4 TUBI - INCASSO

ELEGANCE CR/CR-I

Funzionamento ventilante, convettivo e con effetto radiante frontale



I ventilconvettori **Elegance CR**, oltre al classico funzionamento convettivo e ventilante in riscaldamento, aggiungono uno speciale **effetto radiante** del pannello frontale aumentando così la sensazione di benessere degli occupanti l'ambiente di installazione.

Nel periodo invernale l'innovativo sistema di micro ventilatori, silenziosi e a bassissimo consumo, che riscaldano direttamente il pannello frontale garantiscono l'erogazione di una significativa potenza in riscaldamento anche senza il ventilatore principale acceso.

I ventilconvettori **Elegance CR**, sia nella versione completa di mobiletto che nella versione **CR-I, ad incasso**, sono installabili solo in verticale e sono già predisposti con bacinella di raccolta condensa.

La fornitura dell'apparecchio va completata con gli appositi accessori e il comando remoto che si trovano a pag. 51

Sono disponibili in:

- 5 diverse taglie di potenza;
- 2 versioni estetiche (con griglia frontale o con pannello di aspirazione frontale motorizzato "**Full Flat**");
- Versione a 2 tubi;
- 2 colori (bianco RAL 9003 e argento).

FUNZIONALITÀ E VANTAGGI

- Elevata resa statica a ventilatore spento
- Estremamente silenzioso
- Micro ventilatori a bassissimo consumo
- Integrabile nei più complessi e moderni sistemi di gestione remota
- Inverter DC (corrente continua), che garantisce stabilità di funzionamento

CARATTERISTICHE TECNICHE VERSIONE 2 TUBI

POTENZA		200		400		600		800		1000	
MODELLO		CR	CR-I	CR	CR-I	CR	CR-I	CR	CR-I	CR	CR-I
Resa totale in raffreddamento	kW	0,76		1,77		2,89		3,20		3,73	
Resa sensibile in raffreddamento	kW	0,67		1,33		2,09		2,65		3,01	
Portata acqua	L/h	130		304		497		551		642	
Perdita di carico acqua	kPa	4,7		2,9		27,0		24,0		31,0	
Resa in riscaldamento con acqua 65/55°C	kW	1,02		2,41		3,39		4,28		4,76	
Portata acqua (65/55°C ingresso acqua)	L/h	175		414		583		735		819	
Perdita di carico acqua (65/55°C ingresso acqua)	kPa	8,2		7,5		12,2		21,9		21,3	
Dati idraulici											
Contenuto acqua batteria	L	0,47		0,8		1,13		1,46		1,8	
Pressione massima di esercizio	bar	10		10		10		10		10	
Attacchi idraulici	pollici	Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"		Eurokonus 3/4"	
Dati aerulici											
Portata aria massima	m³/h	146		294		438		567		663	
Portata aria alla media velocità (AUTO mode)	m³/h	90		210		318		410		479	
Portata aria alla minima velocità di ventilazione	m³/h	49		118		180		247		262	
Pressione massima statica disponibile	Pa	10		10		13		13		13	
Dati elettrici											
Tensione di alimentazione	V/ph/Hz	230/1/50		230/1/50		230/1/50		230/1/50		230/1/50	
Potenza elettrica massima assorbita	W	13		22		22		32		33	
Corrente massima assorbita	A	0,11		0,16		0,18		0,26		0,28	
Potenza elettrica ass. alla minima velocità	W	3		5		4		5		6	
Dati sonori											
Pressione sonora alla massima portata aria	dB(a)	41		42		44		46		47	
Pressione sonora alla media portata aria	dB(a)	33		34		34		35		38	
Pressione sonora alla minima portata aria	dB(a)	24		25		26		26		28	
Pressione sonora al setpoint temperatura	dB(a)	19		20		22		23		24	
Dimensioni e pesi											
Lunghezza totale	mm	735	525	935	725	1135	925	1335	1125	1535	1325
Altezza totale (senza piedini d'appoggio)	mm	579	576	579	576	579	576	579	576	579	576
Profondità totale	mm	129	126	129	126	129	126	129	126	129	126
Peso netto	kg	17	9	20	12	23	15	26	18	29	21

CODICE	ARTICOLO
FARS02SC1II	ELEGANCE CR 200 - 2 TUBI - BIANCO
FARS02SA1II	ELEGANCE CR 200 - 2 TUBI - ARGENTO
FAFS02SC1II	ELEGANCE CR 200 - 2 TUBI - BIANCO - FULL FLAT
FAFS02SA1II	ELEGANCE CR 200 - 2 TUBI - ARGENTO - FULL FLAT
FASS02S01II	ELEGANCE CR-I 200 - 2 TUBI - INCASSO
FARS04SC1II	ELEGANCE CR 400 - 2 TUBI - BIANCO
FARS04SA1II	ELEGANCE CR 400 - 2 TUBI - ARGENTO
FAFS04SC1II	ELEGANCE CR 400 - 2 TUBI - BIANCO - FULL FLAT
FAFS04SA1II	ELEGANCE CR 400 - 2 TUBI - ARGENTO - FULL FLAT
FASS04S01II	ELEGANCE CR-I 400 - 2 TUBI - INCASSO
FARS06SC1II	ELEGANCE CR 600 - 2 TUBI - BIANCO
FARS06SA1II	ELEGANCE CR 600 - 2 TUBI - ARGENTO
FAFS06SC1II	ELEGANCE CR 600 - 2 TUBI - BIANCO - FULL FLAT
FAFS06SA1II	ELEGANCE CR 600 - 2 TUBI - ARGENTO - FULL FLAT
FASS06S01II	ELEGANCE CR-I 600 - 2 TUBI - INCASSO
FARS08SC1II	ELEGANCE CR 800 - 2 TUBI - BIANCO
FARS08SA1II	ELEGANCE CR 800 - 2 TUBI - ARGENTO
FAFS08SC1II	ELEGANCE CR 800 - 2 TUBI - BIANCO - FULL FLAT
FAFS08SA1II	ELEGANCE CR 800 - 2 TUBI - ARGENTO - FULL FLAT
FASS08S01II	ELEGANCE CR-I 800 - 2 TUBI - INCASSO
FARS10SC1II	ELEGANCE CR 1000 - 2 TUBI - BIANCO
FARS10SA1II	ELEGANCE CR 1000 - 2 TUBI - ARGENTO
FAFS10SC1II	ELEGANCE CR 1000 - 2 TUBI - BIANCO - FULL FLAT
FAFS10SA1II	ELEGANCE CR 1000 - 2 TUBI - ARGENTO - FULL FLAT
FASS10S01II	ELEGANCE CR-I 1000 - 2 TUBI - INCASSO

CONTROLLI ELETTRONICI VENTILCONVETTORI

COMANDO A BORDO E

Comando elettronico a bordo macchina con termostato a modulazione continua.

Disponibile versione con modulo wi-fi integrato.



- Logica PI
- Interfaccia Smart Touch
- Velocità modulante

CODICE	ARTICOLO
ECA644II	COMANDO A BORDO E - 2 TUBI
EW644II	COMANDO A BORDO E - 2 TUBI - WI-FI
ECA647II	COMANDO A BORDO E - 4 TUBI
EW647II	COMANDO A BORDO E - 4 TUBI - WI-FI

COMANDO REMOTO E da parete

Pannello con elettronica evoluta, remotabile per montaggio su scatola 503 o a muro; controllo velocità, temperatura e modi di funzionamento, by-pass e antigelo; lunghezza massima collegamento 50mt se realizzato con cavo schermato intrecciato a 4 fili. Con termostato e sonda ambiente.

Disponibile versione con modulo wi-fi integrato.

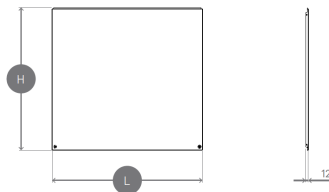


- Logica PI
- Interfaccia Touch
- Velocità modulante
- Comanda fino a 30 unità

CODICE	ARTICOLO
ECA649II	COMANDO REMOTO E - NERO
ECB649II	COMANDO REMOTO E - BIANCO
EW649II	COMANDO REMOTO E - NERO - WI-FI
EWB649II	COMANDO REMOTO E - BIANCO - WI-FI
ESD645II	SCHEDA ELETTRONICA A BORDO per COMANDO REMOTO E - 2 TUBI
ESD648II	SCHEDA ELETTRONICA A BORDO per COMANDO REMOTO E - 4 TUBI
EG1027II	SCHEDA ELETTRONICA A BORDO per comando terminali esterni per COMANDO REMOTO E - 2 TUBI

ACCESSORI VENTILCONVETTORI

SCHIENALE ESTETICO per Elegance C/CR



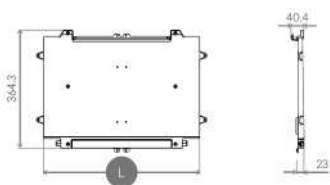
Copertura estetica per applicazioni con la parte posteriore dell'apparecchio in vista. Realizzato in lamiera zincata verniciata dello stesso colore dei terminali con vernici a polveri epossidiche. Ogni schienale è imballato singolarmente.

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

CODICE	ARTICOLO
LC0171II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 200 - 2 TUBI - BIANCO
LC0173II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 400 - 2 TUBI - BIANCO
LC0175II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 600 - 2 TUBI - BIANCO
LC0177II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 800 - 2 TUBI - BIANCO
LC0179II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 1000 - 2 TUBI - BIANCO
LA0172II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 200 - 2 TUBI - ARGENTO
LA0174II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 400 - 2 TUBI - ARGENTO
LA0176II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 600 - 2 TUBI - ARGENTO
LA0178II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 800 - 2 TUBI - ARGENTO
LA0180II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 1000 - 2 TUBI - ARGENTO
LC0181II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 200 - 4 TUBI - BIANCO
LC0183II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 400 - 4 TUBI - BIANCO
LC0185II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 600 - 4 TUBI - BIANCO
LB0187II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 800 - 4 TUBI - BIANCO
LB0189II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 1000 - 4 TUBI - BIANCO
LA0182II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 200 - 4 TUBI - ARGENTO
LA0184II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 400 - 4 TUBI - ARGENTO
LA0186II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 600 - 4 TUBI - ARGENTO
LA0188II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 800 - 4 TUBI - ARGENTO
LA0190II	SCHIENALE ESTETICO - ELEGANCE C/CR 1000 - 4 TUBI - ARGENTO

BACINELLA RACCOGLI CONDENSA

per Elegance C (con mobile)
orizzontale a soffitto



L'accessorio si compone di una bacinella in ABS facilmente assemblabile al terminale nella parte anteriore del medesimo, al di sotto del mantello estetico. Insieme alla bacinella viene fornito il relativo isolante termico ed appositi raccordi per facilitare il posizionamento dello scarico condensa. Consente l'installazione orizzontale dei modelli Elegance C a 2-4 tubi (è già inclusa nei modelli C-I), raccogliendo la condensa prodotta durante il funzionamento in raffreddamento.

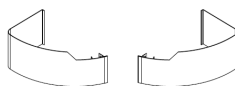
MODELLO	200	400	600	800	1000
L (mm)	481	681	881	1081	1281

CODICE	ARTICOLO
GB0520II	BACINELLA RACCOGLI CONDENSA - ELEGANCE C 200
GB0521II	BACINELLA RACCOGLI CONDENSA - ELEGANCE C 400
GB0522II	BACINELLA RACCOGLI CONDENSA - ELEGANCE C 600
GB0523II	BACINELLA RACCOGLI CONDENSA - ELEGANCE C 800
GB0524II	BACINELLA RACCOGLI CONDENSA - ELEGANCE C 1000

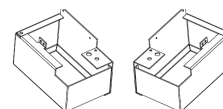
PIEDINI ESTETICI

per Elegance C/CR

Piedini per appoggio a
pavimento.



Piedini per ancoraggio a
pavimento.



CODICE	ARTICOLO
LC0157II	COPPIA PIEDINI ESTETICI - ELEGANCE C/CR - APPOGGIO - BIANCO
LA0158II	COPPIA PIEDINI ESTETICI - ELEGANCE C/CR - APPOGGIO - ARGENTO
LC0605II	COPPIA PIEDINI ESTETICI - ELEGANCE C/CR - ANCORAGGIO - BIANCO
LA0604II	COPPIA PIEDINI ESTETICI - ELEGANCE C/CR - ANCORAGGIO - ARGENTO

DISPOSITIVO UVC PER STERILIZZAZIONE ARIA

per Elegance C/CR

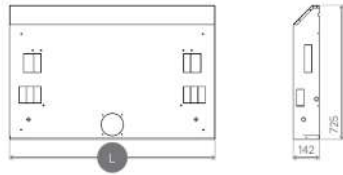
Dispositivo di sterilizzazione aria con lampada UVC per Elegance C/CR.



CODICE	ARTICOLO
GB0545II	DISPOSITIVO UVC - ELEGANCE C/CR 200
GB0546II	DISPOSITIVO UVC - ELEGANCE C/CR 400
GB0547II	DISPOSITIVO UVC - ELEGANCE C/CR 600
GB0548II	DISPOSITIVO UVC - ELEGANCE C/CR 800
GB0549II	DISPOSITIVO UVC - ELEGANCE C/CR 1000

CASSAFORMA

per Elegance C-I/CR-I



Cassaforma in lamiera zincata predisposta per essere inserita nelle pareti o nei controsoffitti nella quale alloggiare il terminale. Dotata di pretranciature necessarie al passaggio delle tubazioni idrauliche e per i cavi elettrici. La struttura si accoppia al pannello estetico di copertura.

Mediante questo accessorio diventano particolarmente semplici e di grande precisione esecutiva le applicazioni non in vista dei nostri terminali.

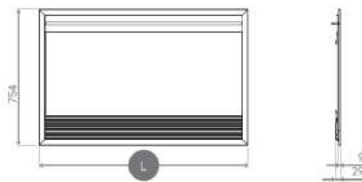
La profondità estremamente contenuta di 142 mm ne permette la collocazione sia in pareti che in controsoffitti molto sottili.

MODELLO	200	400	600	800	1000
L x A (725) x P (142) (mm)	715	915	1115	1315	1515

CODICE	ARTICOLO
L00568II	CASSAFORMA - ELEGANCE C-I/CR-I 200
L00569II	CASSAFORMA - ELEGANCE C-I/CR-I 400
L00570II	CASSAFORMA - ELEGANCE C-I/CR-I 600
L00571II	CASSAFORMA - ELEGANCE C-I/CR-I 800
L00572II	CASSAFORMA - ELEGANCE C-I/CR-I 1000

PANNELLO ESTETICO DI COPERTURA

per Elegance C-I/CR-I



Il pannello è predisposto per il perfetto accoppiamento con la cassaforma ad incasso della medesima grandezza. Esso è composto da: una cornice esterna, un pannello anteriore, una griglia removibile per la pulizia dei filtri dell'aria e 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.

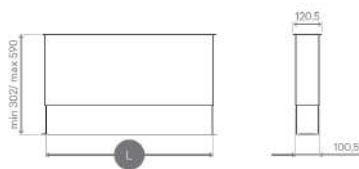
Il colore standard è il bianco RAL 9003 ma su richiesta sono possibili realizzazioni su colori diversi.

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

CODICE	ARTICOLO
LC0578II	PANNELLO ESTETICO DI COPERTURA - ELEGANCE C-I/CR-I 200 - VERTICALE
LC0579II	PANNELLO ESTETICO DI COPERTURA - ELEGANCE C-I/CR-I 400 - VERTICALE
LC0580II	PANNELLO ESTETICO DI COPERTURA - ELEGANCE C-I/CR-I 600 - VERTICALE
LC0581II	PANNELLO ESTETICO DI COPERTURA - ELEGANCE C-I/CR-I 800 - VERTICALE
LC0582II	PANNELLO ESTETICO DI COPERTURA - ELEGANCE C-I/CR-I 1000 - VERTICALE
LC0618II	PANNELLO ESTETICO DI COPERTURA - ELEGANCE C-I 200 - ORIZZONTALE
LC0619II	PANNELLO ESTETICO DI COPERTURA - ELEGANCE C-I 400 - ORIZZONTALE
LC0620II	PANNELLO ESTETICO DI COPERTURA - ELEGANCE C-I 600 - ORIZZONTALE
LC0621II	PANNELLO ESTETICO DI COPERTURA - ELEGANCE C-I 800 - ORIZZONTALE
LC0622II	PANNELLO ESTETICO DI COPERTURA - ELEGANCE C-I 1000 - ORIZZONTALE

CANALE TELESCOPICO DI MANDATA ARIA ISOLATO

per Elegance C-I



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

Questo accessorio facilita l'applicazione dei nostri terminali ad incasso C-I all'interno di controsoffitti. Infatti vi sono molte 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).

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

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

CODICE	ARTICOLO
DB0160II	CANALE TELESCOPICO DI MANDATA ARIA ISOLATO - ELEGANCE C-I 200
DB0161II	CANALE TELESCOPICO DI MANDATA ARIA ISOLATO - ELEGANCE C-I 400
DB0162II	CANALE TELESCOPICO DI MANDATA ARIA ISOLATO - ELEGANCE C-I 600
DB0163II	CANALE TELESCOPICO DI MANDATA ARIA ISOLATO - ELEGANCE C-I 800
DB0164II	CANALE TELESCOPICO DI MANDATA ARIA ISOLATO - ELEGANCE C-I 1000

CANALE CURVO A 90° DI MANDATA ARIA ISOLATO

per Elegance C-I



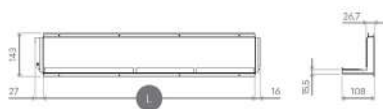
Canale curvo a 90° realizzato in lamiera zincata rivestita internamente con isolante. Questo accessorio consente di convogliare il flusso d'aria proveniente dal terminale ad incasso C-I verso una bocchetta disposta ad angolo retto alla bocca di uscita dell'aria. Un'applicazione comune è quella relativa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

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

CODICE	ARTICOLO
DB0165II	CANALE CURVO A 90° DI MANDATA ARIA ISOLATO - ELEGANCE C-I 200
DB0166II	CANALE CURVO A 90° DI MANDATA ARIA ISOLATO - ELEGANCE C-I 400
DB0167II	CANALE CURVO A 90° DI MANDATA ARIA ISOLATO - ELEGANCE C-I 600
DB0168II	CANALE CURVO A 90° DI MANDATA ARIA ISOLATO - ELEGANCE C-I 800
DB0169II	CANALE CURVO A 90° DI MANDATA ARIA ISOLATO - ELEGANCE C-I 1000

RACCORDO PER ASPIRAZIONE ARIA

per Elegance C-I



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

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.

MODELLO	200	400	600	800	1000
L x A (143) x P (108) (mm)	305	505	705	905	1105

CODICE	ARTICOLO
DB0194II	RACCORDO PER ASPIRAZIONE ARIA - ELEGANCE C-I 200
DB0195II	RACCORDO PER ASPIRAZIONE ARIA - ELEGANCE C-I 400
DB0196II	RACCORDO PER ASPIRAZIONE ARIA - ELEGANCE C-I 600
DB0197II	RACCORDO PER ASPIRAZIONE ARIA - ELEGANCE C-I 800
DB0198II	RACCORDO PER ASPIRAZIONE ARIA - ELEGANCE C-I 1000

GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA A PROFILO DRITTO

per Elegance C-I

Griglia di aspirazione in 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.

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

CODICE	ARTICOLO
DR0326II	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA A PROFILO DRITTO - ELEGANCE C-I 200
DR0327II	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA A PROFILO DRITTO - ELEGANCE C-I 400
DR0328II	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA A PROFILO DRITTO - ELEGANCE C-I 600
DR0329II	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA A PROFILO DRITTO - ELEGANCE C-I 800
DR0330II	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA A PROFILO DRITTO - ELEGANCE C-I 1000

GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO DRITTO

per Elegance C-I

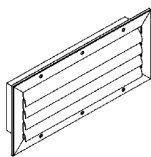
Griglia di mandata in alluminio con doppio filare di alette per la regolazione sia in orizzontale che in verticale del flusso dell'aria.

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°".

CODICE	ARTICOLO
DR0321II	GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO DRITTO - ELEGANCE C-I 200
DR0322II	GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO DRITTO - ELEGANCE C-I 400
DR0323II	GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO DRITTO - ELEGANCE C-I 600
DR0324II	GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO DRITTO - ELEGANCE C-I 800
DR0325II	GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO DRITTO - ELEGANCE C-I 1000

GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA A PROFILO RICURVO

per Elegance C-I



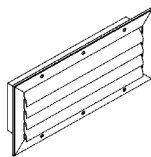
Griglia di aspirazione aria in alluminio a profilo ricurvo è particolarmente indicata per installazione nei controsoffitti. Il profilo ricurvo maschera completamente l'interno conferendo così più eleganza all'applicazione.

MODELLO	200	400	600	800	1000
L x A (150) (mm)	304	504	704	904	1104

CODICE	ARTICOLO
DR0559II	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA CON PROFILO RICURVO - ELEGANCE C-I 200
DR0560II	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA CON PROFILO RICURVO - ELEGANCE C-I 400
DR0561II	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA CON PROFILO RICURVO - ELEGANCE C-I 600
DR0562II	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA CON PROFILO RICURVO - ELEGANCE C-I 800
DR0563II	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE ARIA CON PROFILO RICURVO - ELEGANCE C-I 1000

GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO RICURVO

per Elegance C-I



La griglia di mandata in alluminio a profilo ricurvo è particolarmente indicata per installazione nei controsoffitti. Il profilo ricurvo maschera completamente l'interno conferendo così più eleganza all'applicazione.

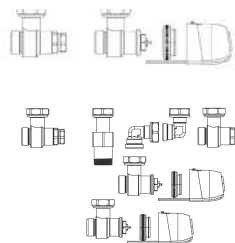
MODELLO	200	400	600	800	1000
L x A (128) (mm)	304	504	704	904	1104

CODICE	ARTICOLO
DR0550II	GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO RICURVO - ELEGANCE C-I 200
DR0551II	GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO RICURVO - ELEGANCE C-I 400
DR0552II	GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO RICURVO - ELEGANCE C-I 600
DR0553II	GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO RICURVO - ELEGANCE C-I 800
DR0554II	GRIGLIA DI MANDATA ARIA A PROFILO RICURVO - ELEGANCE C-I 1000

KIT IDRAULICI E RACCORDI

KIT VALVOLA 2-VIE

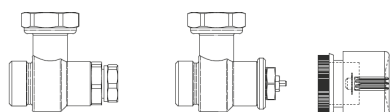
Gruppo valvola 2 vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico.



CODICE	ARTICOLO
V20139II	KIT VALVOLA 2-VIE - ELEGANCE - 2 TUBI
V40219II	KIT VALVOLA 2-VIE - ELEGANCE - 4 TUBI

KIT VALVOLA 2-VIE MANUALE

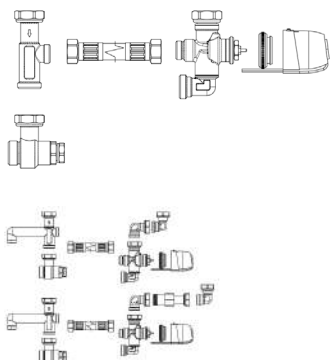
Gruppo valvola 2-vie manuale.



CODICE	ARTICOLO
I20205II	KIT VALVOLA 2-VIE MANUALE - ELEGANCE - 2 TUBI

KIT VALVOLA 3-VIE

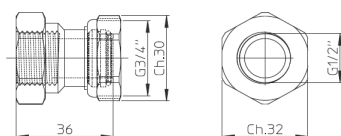
Gruppo valvola 3-vie deviatrice con motore termoelettrico (completo di valvola di ingresso a 3-vie e detentore).



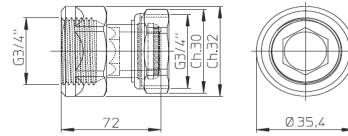
CODICE	ARTICOLO
V30361II	KIT VALVOLA 3-VIE - ELEGANCE - 2 TUBI
V60221II	KIT VALVOLA 3-VIE - ELEGANCE - 4 TUBI

KIT ADATTATORI

1/2 Femmina



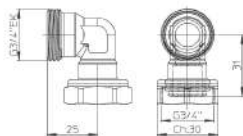
3/4 Femmina



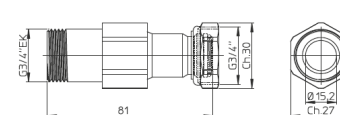
CODICE	ARTICOLO
AI0200II	KIT ADATTATORI EUROKONUS 3/4'F-1/2'F - ELEGANCE
AI0201II	KIT ADATTATORI EUROKONUS 3/4'F-3/4'F - ELEGANCE

RACCORDO

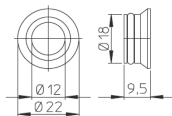
Ad "L"



Distanziale



CODICE	ARTICOLO
AI0203II	RACCORDO EUROKONUS 90° - ELEGANCE
AI0501II	RACCORDO DISTANZIALE GRUPPO VALVOLA - ELEGANCE

KIT ADATTATORI PER GUARNIZIONE PIANA


CODICE	ARTICOLO
AI0612II	KIT ADATTATORI GUARNIZIONE PIANA - ELEGANCE

ELEGANCE WALL

Split idronico



Elegance Wall è lo split idronico adatto a tutti gli ambienti. Profondità ridotta (solo 128 mm), il design elegante e l'estrema silenziosità li rendono adatti a qualsiasi situazione.

Il motore e la regolazione sono di tipo Inverter DC che permettono una precisa regolazione della temperatura senza oscillazioni e con assorbimenti ridottissimi. All'interno della scocca sono previsti ampi spazi tecnici per l'allacciamento delle tubazioni idrauliche e gruppi valvole, 2-vie e 3-vie.

Il display touch garantisce una chiara visualizzazione delle funzioni e il telecomando ad infrarossi permette il controllo a distanza. In alternativa possono essere utilizzati pannelli a muro per il controllo remoto e per il collegamento con sistemi di domotica (protocolli ethernet, WiFi e MODBUS RTU).

Sono disponibili in quattro configurazioni:

- **con touchpad e telecomando** (installazione a parete con comando elettronico autonomo a bordo macchina e telecomando);
- **per collegamento con comandi remoti - velocità modulante** (installazione a parete con scheda elettronica con modulazione continua per collegamento comando muro ECA649);
- **per collegamento con comandi remoti - velocità fisse** (installazione a parete con scheda elettronica per connessione a termostati standard a 4 velocità);
- **per collegamento 0-10V** - velocità modulante (installazione a parete con scheda elettronica per interfaccia 0-10V)

CODICE	ARTICOLO
FAWS04DC1II 0Q00	ELEGANCE WALL 400 - con Touchpad + telecomando
FAWS04DC1II 0S00	ELEGANCE WALL 400 - per comandi remoti a velocità modulante
FAWS04DC1II 0T00	ELEGANCE WALL 400 - per comandi remoti a velocità fisse
FAWS04DC1II 0V00	ELEGANCE WALL 400 - per collegamento 0-10V
FAWS06DC1II 0Q00	ELEGANCE WALL 600 - con Touchpad + telecomando
FAWS06DC1II 0S00	ELEGANCE WALL 600 - per comandi remoti a velocità modulante
FAWS06DC1II 0T00	ELEGANCE WALL 600 - per comandi remoti a velocità fisse
FAWS06DC1II 0V00	ELEGANCE WALL 600 - per collegamento 0-10V
FAWS08DC1II 0Q00	ELEGANCE WALL 800 - con Touchpad + telecomando
FAWS08DC1II 0S00	ELEGANCE WALL 800 - per comandi remoti a velocità modulante
FAWS08DC1II 0T00	ELEGANCE WALL 800 - per comandi remoti a velocità fisse
FAWS08DC1II 0V00	ELEGANCE WALL 800 - per collegamento 0-10V

POTENZA		400	600	800
Resa totale in raffreddamento	kW	1,07	1,65	2,31
Resa sensibile in raffreddamento	kW	0,95	1,49	1,94
Portata acqua	L/h	196	279	402
Perdita di carico acqua	kPa	10,7	4,5	2,1
Resa in riscaldamento con acqua a 45°C	kW	1,27	1,80	2,60
Portata acqua 45°C	L/h	232	351	478
Perdita di carico acqua 45°C	kPa	13,9	5,0	4,8
Resa in riscaldamento con acqua a 70°C	kW	2,78	4,12	5,72
Portata acqua 70°C	L/h	239	354	492
Perdita di carico acqua 70°C	kPa	13,0	4,7	4,5
Dati idraulici				
Contenuto acqua batteria	L	0,54	0,74	0,93
Pressione massima di esercizio	bar	10	10	10
Attacchi idraulici	pollici	Eurokonus 3/4"	Eurokonus 3/4"	Eurokonus 3/4"
Dati aerulici				
Portata aria massima velocità	m³/h	228	331	440
Portata aria alla media velocità	m³/h	155	229	283
Portata aria alla minima velocità	m³/h	84	124	138
Dati elettrici				
Tensione di alimentazione	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Massimo assorbimento (DC Motor)	W	17,6	19,8	26,5
Max assorbimento alla max velocità (DC Motor)	A	12	14	18
Max assorbimento alla min. velocità (DC Motor)	W	4,8	5,1	5,8
Dati sonori				
Pressione sonora alla massima portata aria	dB(a)	39,7	42,4	42,6
Pressione sonora alla minima portata aria	dB(a)	24,9	25,2	25,8
Dimensioni e pesi				
Lunghezza totale	mm	902	1102	1302
Altezza totale	mm	318	318	318
Profondità totale	mm	128	128	128
Peso netto	kg	14	16	19

CONTROLLI ELETTRONICI SPLIT IDRONICI

COMANDO REMOTO E da parete



Pannello con elettronica evoluta, remotabile per montaggio su scatola 503 o a muro; controllo velocità, temperatura e modi di funzionamento, by-pass e antigelo; lunghezza massima collegamento 50mt se realizzato con cavo schermato intrecciato a 4 fili. Con termostato e sonda ambiente. Disponibile versione con modulo wi-fi integrato.

- Logica PI
- Interfaccia Touch
- Velocità modulante
- Comanda fino a 30 unità

CODICE	ARTICOLO
ECA649II	COMANDO REMOTO E - NERO
ECB649II	COMANDO REMOTO E - BIANCO
EW649II	COMANDO REMOTO E - NERO - WI-FI
EWB649II	COMANDO REMOTO E - BIANCO - WI-FI

KIT IDRAULICI E RACCORDI

KIT VALVOLA 2-VIE

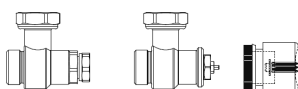
Gruppo valvola 2-vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico.



CODICE	ARTICOLO
V20687II	KIT VALVOLA 2-VIE - ELEGANCE

KIT VALVOLA 2 VIE MANUALE

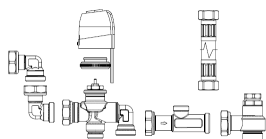
Gruppo valvola 2-vie manuale.



CODICE	ARTICOLO
I20686II	KIT VALVOLA 2-VIE MANUALE - ELEGANCE

KIT VALVOLA 3 VIE

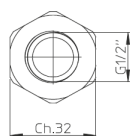
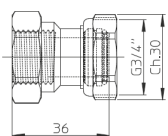
Gruppo valvola 3-vie deviatrice con motore termoelettrico (completo di valvola di ingresso a 3-vie e detentore).



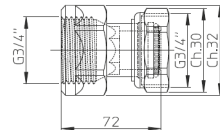
CODICE	ARTICOLO
V30688II	KIT VALVOLA 3 VIE - ELEGANCE

KIT ADATTATORI

1/2 Femmina



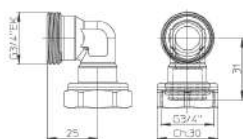
3/4 Femmina



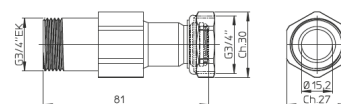
CODICE	ARTICOLO
AI0200II	KIT ADATTATORI EUROKONUS 3/4'F-1/2'F - ELEGANCE
AI0201II	KIT ADATTATORI EUROKONUS 3/4'F-3/4'F - ELEGANCE

RACCORDO

Ad "L"

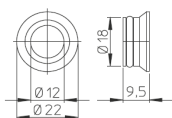


Distanziale



CODICE	ARTICOLO
AI0203II	RACCORDO EUROKONUS 90° - ELEGANCE
AI0501II	RACCORDO DISTANZIALE GRUPPO VALVOLA - ELEGANCE

KIT ADATTATORI PER GUARNIZIONE PIANA



CODICE	ARTICOLO
AI0612II	KIT ADATTATORI GUARNIZIONE PIANA - ELEGANCE