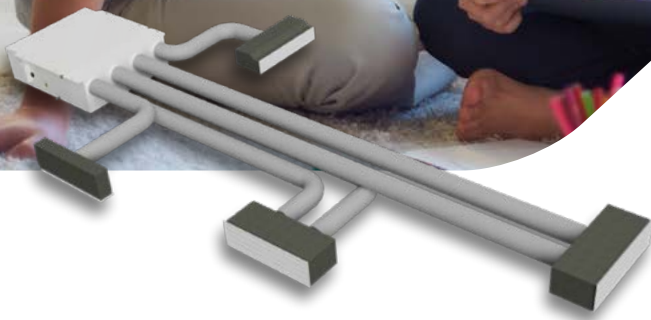




SISTEMI CANALIZZATI



Iris Pack è il **sistema completo per la climatizzazione** di appartamenti e piccole unità commerciali. In abbinamento ad una pompa di calore garantisce sia il riscaldamento che il condizionamento estivo.

Il sistema è costruito intorno ai ventilconvettori **Iris CN 600 e 800** e a **gli IRIS LHP 22, 42 e 62**. Il sistema comprende tutte le componenti: plenum, condotti, diffusori e accessori di fissaggio.

La diffusione dell'aria avviene a **bassa velocità e bassa perdita di carico** attraverso canali di uguale diametro.



Sistema chiavi in mano

Ti forniamo un sistema completo di tutti gli accessori



Installazione facile e veloce

Un sistema studiato a regola d'arte per un'installazione facile e veloce



Impianto silenzioso

Sistema silenzioso grazie ai motori brushless di ultima generazione



Facile bilanciamento aeraulico

Facile bilanciamento aeraulico grazie agli anelli di taratura.

Le ventilanti a basso spessore ed i diffusori a parete e soffitto permettono una **perfetta integrazione architettonica**.

Per applicazioni di **ridotte dimensioni**, è possibile realizzare un sistema canalizzato per riscaldamento e raffrescamento utilizzando i ventilconvettori **IRIS LHP**.

Macchine utilizzate nei sistemi di canalizzazione



Iris pack:


Iris CN 600 [01VC02000]
Iris CN 800 [01VC02001]

 pag. 84/85





Canalizzazione con LHP:

Iris LHP 22 [01VC1HP22]
Iris LHP 42 [01VC1HP42]
Iris LHP 62 [01VC1HP62]


 pag. 82/83

IRIS PACK




Mandata

	Descrizione	Numero di collegamenti	Codice	Prezzo (€)
	Robusto plenum di mandata in PVC 4 mm con isolamento esterno in PE espanso 3 mm e rivestimento interno fonoassorbente. Completo di 10 manicotti di connessione, 8 frontali e 2 laterali, e 4 tappi. Diaframmi di taratura accessori.	6xØ125 per CN 600	05DM91001	371,00
		7xØ125 per CN 800		
	Diaframma di taratura ovale Ø125	-	02VM15053	14,50

Ripresa

	Descrizione	Compatibilità	Codice	Prezzo (€)
	Plenum di ripresa telescopico	CN 600 ÷ CN 800	2519101	413,00
	Griglia di ripresa 800x200	CN 600 ÷ CN 800	2512101	121,00

Plenum da aggiungere in caso di ripresa a distanza ventilante

	Descrizione	Codice	Prezzo (€)
	Plenum macchina 3xØ200 mm per aspirazione remota	2519102	111,00
	Piastra di collegamento 3xØ200 mm per plenum telescopico	2519103	106,00
	Tappo per collarino da 200	2512102	6,20

IRIS PACK E SISTEMA CANALIZZATO CON LHP

Condotto flessibile antibatterico



Per impianti di ventilazione e climatizzazione.

- Spessore: 4 mm.
- Lunghezza: 10 m.



Ø interno mm	Codice -	Prezzo €
127	05DM61012	19,00
200	05DM61020	28,50

Accessori

Descrizione -	Ø mm	Codice -	Prezzo €
 Manicotto lineare	125	2521106	35,50
	200	2521108	48,00
Raccordo di transizione per passaggio sotto trave	125	2521101	65,50
 Fascetta stringitubo in acciaio	125	05DM60000	2,40
	200	05DM60001	3,00



Box di distribuzione per impianti di ventilazione e condizionamento in PVC isolato

- Rivestimento esterno in PE espanso di 6 mm.
- 6 Attacchi Ø125: 4 frontali aperti e 2 laterali forniti di tappi removibili.
- Connessione principale Ø180/200 mm.
- Dimensioni 495x220x240 mm.



Attacchi n°	Ø Collare mm	Codice -	Prezzo €
6x Ø125	180/200	2519107	268,00

Accessori box di distribuzione

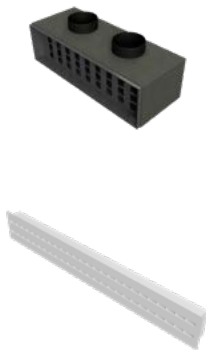
Descrizione	Codice	Prezzo(€)
 Diaframma di taratura ovale Ø125	02VM15053	14,50
 Tappo per collarino ovale Ø125	02VM15069	6,80

Griglie di mandata ad alette orientabili complete di adattatori


Descrizione	Dimensioni	Codice	Prezzo
-	mm	-	€
Adattatore per con 1 connessione assiale Ø125.	300x100	02VM15045	109,00
Griglia di mandata ad alette orientabili in PVC	300x100	02VM41033	47,00
Adattatore 2 connessioni assiali ø125 mm	400x150	02VM15046	129,00
Griglia di mandata ad alette orientabili in PVC	400x150	02VM41040	65,00
Adattatore 3 connessioni assiali ø125 mm	500x150	02VM15047	145,00
Griglia di mandata ad alette orientabili in PVC	500x150	02VM41041	89,00

Diffusori lineari con feritoie complete di adattatori


Descrizione	Dimensioni	Codice	Prezzo
-	mm	-	€
Adattatore 1 connessione assiali ø125 mm	600x250	02VM15042	174,00
Diffusore lineare a 2 feritoie	600x100	02VM15039	96,50
Adattatore 2 connessioni assiale ø125 mm	600x250	02VM15043	223,00
Diffusore lineare a 4 feritoie	600x100	02VM15040	128,00
Adattatore 3 connessioni assiali ø125 mm	800x250	02VM15044	220,00
Diffusore lineare a 4 feritoie	800x100	02VM15041	155,00



Descrizione	Dimensioni	Codice	Prezzo
-	mm	-	€
Adattatore 1 connessione laterali ø125 mm	600x250	02VM15048	174,00
Diffusore lineare a 2 feritoie	600x100	02VM15039	96,50
Adattatore 2 connessioni laterali ø125 mm	600x250	02VM15049	223,00
Diffusore lineare a 4 feritoie	600x100	02VM15040	128,00
Adattatore 3 connessione laterale ø125 mm	800x250	02VM15050	243,00
Diffusore lineare a 4 feritoie	800x100	02VM15041	155,00

Griglie di transito


Descrizione	Portata aria	Codice	Prezzo
-	m ² /h	-	€
Griglia di transito 300x200 ad alette fisse	150	02VM15025	126,00
Griglia di transito 400x300 ad alette fisse	300	02VM15026	178,00
Griglia di transito 400x400 ad alette fisse	400	02VM15027	103,00



VMC CLIMA



Sistema integrato di **climatizzazione e ventilazione meccanica controllata** ideale per abitazioni, uffici e piccoli locali commerciali.

Nel sistema **VMC-Clima** coesistono l'unità **VMC** (Altair) **con uno o più fan coil** canalizzati (Iris CN o IRIS LHP), che vengono singolarmente dimensionati rispettivamente per un corretto **ricambio di aria e per i fabbisogni invernale ed estivo**.

Anche le reti di distribuzione dell'aria sono dimensionate e tarate in modo indipendente, ma convergono nei medesimi terminali così che in ciascun ambiente è sufficiente un'**unica bocchetta** di immissione per le portate d'aria di rinnovo e di climatizzazione.

La presenza di **un unico terminale** dà allo stesso tempo, un vantaggio estetico ed un risparmio economico medio del 20% rispetto ai sistemi con doppia bocchetta.



1 sola bocchetta, due sistemi

Con una bocchetta realizza sia riscaldamento/raffrescamento che ricambio dell'aria



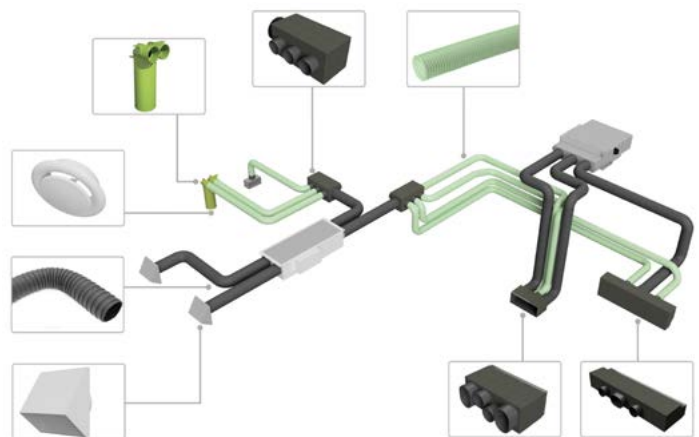
Climatizzazione

Sistema per riscaldamento e raffrescamento



Ventilazione meccanica controllata

Sistema di ricambio dell'aria



Ventilconvettori da integrare con la gamma Altair nel sistema "VMC Clima"



Iris CN

Iris CN 600 [01VC02000]
Iris CN 800 [01VC02001]

pag. 84/85



Iris LHP

Iris LHP 22 [01VC1HP22]
Iris LHP 42 [01VC1HP42]
Iris LHP 62 [01VC1HP62]

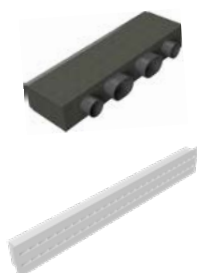
pag. 82/83

Bocchette lineari con feritoie complete di adattatori VMC Clima



Descrizione	Dimensioni	Codice	Prezzo
-	mm	-	€
Plenum 400x100 connessioni assiali 1xØ125+2xØ75	400x100	02VM15028	117,00
Griglie ad alette orientabili complete di adattatori ibridi	400x100	02VM41034	63,00
Plenum 400x150 connessioni assiali 2xØ125+2xØ75	400x150	02VM15034	161,00
Griglie ad alette orientabili complete di adattatori ibridi	400x150	02VM41040	65,00

Diffusori lineari con feritoie complete di adattatori VMC Clima



Descrizione	Dimensioni	Codice	Prezzo
-	mm	-	€
Plenum 800x2Lx250 connessioni assiali 1xØ125+2xØ75	825x100	02VM15051	268,00
Diffusore lineare con ugelli a 2 feritoie	800x100	02VM15035	106,00
Plenum 800x3Lx250 connessioni assiali 2xØ125+2xØ75	825x150	02VM15052	283,00
Diffusore a feritoia con ugelli a 3 feritoie	800x150	02VM15036	140,00

Diffusori lineari con feritoie complete di adattatori VMC Clima



Descrizione	Dimensioni	Codice	Prezzo
-	mm	-	€
Plenum 800x2Lx250 connessioni laterali 1xØ125+2xØ75	825x100	02VM15037	268,00
Diffusori lineari con feritoie completi di adattatori ibridi	800x100	02VM15035	106,00
Plenum 800x3Lx250 connessioni laterali 2xØ125+2xØ75	825x150	02VM15038	283,00
Diffusori lineari con feritoie completi di adattatori ibridi	800x150	02VM15036	140,00