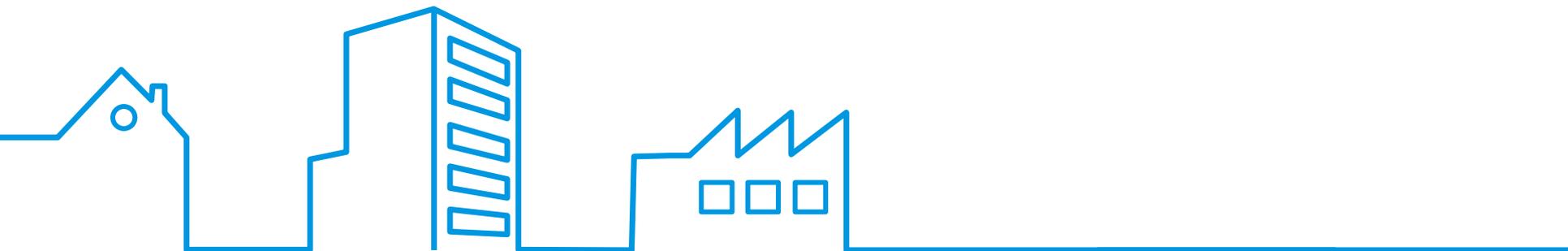


Lista VMC - Esempi svolti

Ventilazione meccanica controllata in-wall - RCE



Compila e presta attenzione ai campi verdi!

63/75

VMC RICAMBIO CON RECUPERO RCE

Compila e presta attenzione a tutti le caselle e le caselle di colore verde!
La tabella "Totale" ti fornisce una stima molto in sede di installazione esecutiva per individuare i costi!

1 Scegli la tipologia di locale

2 Inserisci l'area

Tipologia	Area (m ²)	Potenza totale richiesta (W)	Potenza totale ripresa (W)
1	20	0	0
2	20	0	0
3	20	0	0
4	20	0	0
5	20	0	0
6	20	0	0
7	20	0	0
8	20	0	0
9	20	0	0
10	20	0	0
11	20	0	0
12	20	0	0
13	20	0	0
14	20	0	0
15	20	0	0
16	20	0	0
17	20	0	0
18	20	0	0
19	20	0	0
20	20	0	0
21	20	0	0
22	20	0	0
23	20	0	0
24	20	0	0
25	20	0	0
26	20	0	0
27	20	0	0
28	20	0	0
29	20	0	0
30	20	0	0
31	20	0	0
32	20	0	0
33	20	0	0
34	20	0	0
35	20	0	0
36	20	0	0
37	20	0	0
38	20	0	0
39	20	0	0
40	20	0	0
41	20	0	0
42	20	0	0
43	20	0	0
44	20	0	0
45	20	0	0
46	20	0	0
47	20	0	0
48	20	0	0
49	20	0	0
50	20	0	0
51	20	0	0
52	20	0	0
53	20	0	0
54	20	0	0
55	20	0	0
56	20	0	0
57	20	0	0
58	20	0	0
59	20	0	0
60	20	0	0
61	20	0	0
62	20	0	0
63	20	0	0
64	20	0	0
65	20	0	0
66	20	0	0
67	20	0	0
68	20	0	0
69	20	0	0
70	20	0	0
71	20	0	0
72	20	0	0
73	20	0	0
74	20	0	0
75	20	0	0
TOTALE	0	0	0

3 Controlla la taglia proposta

4 Scegli la configurazione in-wall

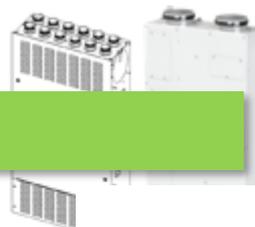
5 Scegli il tipo di griglia dal menu a tendina

6 Scegli il tipo di distribuzione (solo per configurazione d.160)

...poi passa all'elenco materiale

VMC RICAMBIO CON RECUPERO RCE

Compila e presta attenzione ai campi verdi!



Codice	Quantità	Descrizione Breve	Testo Vendite
IT.RCE016DSA00R	0	Recup. RCE 016 FULL+FreeCool	Recuperatori di calore a incasso con mandata a soffitto. Model taglia 16 per portate fino a 160 m3/h. Efficienza di recupero 90%
IT.RCE022DSA00R	0	Recup. RCE 022 FULL	160 Pa. Ventilatore a Inverter. Ve le RS485, set filtri alta efficienza so con mandata a soffitto. Model
IT.41KA000640	1	CassaRCE16+cop.gri.zinc+12bocØ63/75+4tap	
IT.41KA000648	0	Cassa RCE022+cop. grigliato zincato	

1

Inserisci le macchine desiderate

Mi raccomando stai attento alle
taglie! La taglia che viene fuori dai
CALCOLI determina tutto l'elenco
materiale!



Automatico!

2

Seleziona il cavo della lunghezza
necessaria

IT.41KA000169	0	Cavo schermato per EVO L.5m	Cavo schermato per il collegamento in remoto del controllore evoluto L5 m
---------------	---	-----------------------------	---

IT.HD55000024	0	Tubo D.160 mm in bobina L.10 m	Tubo flessibile con rivestimento termoisolante e materassino in poliestere. Tubo D160 mm in bobina L10 m
---------------	---	--------------------------------	---

IT.41KA000161	0	Silenziatore D.160	Silenziatore ad altissime prestazioni per tubi aria flessibili. Attacco D160, dimensioni 240x240x1000 mm
---------------	---	--------------------	---

Automatico!

Solo in configurazione d.160

IT.41KA000593	0	8 attacchi Ø63mm tubi 75 1 att. Ø 160 mm	Plenum di derivazione ripresa e mandata aria in acciaio zincato, completo di coibentazione interna fonoassorbente e termoisolante. 1xD160 mm a 8x63 mm
---------------	---	--	---

Automatico!

Solo in configurazione d.160

IT.HD55000022	2	Tubo distribuzione D.63 L.50m	Tubo di distribuzione da plenum cubo a plenum ripresa/mandata. Diametro esterno/interno: 63/75 mm. Bobina L50 m
---------------	---	-------------------------------	--

Automatico!

IT.41KA000493	7	plenABSr/m1- 2att63mm(Ø75mm)L300+cop.chiu	Plenum di ripresa e mandata aria a parete in ABS, RAL 9010. Comprende 2 boc
IT.41KA000495	1	plenumABSr/m3att63mm(Ø75mm)L400+c op.chiu	Plenum di ripresa e mandata aria a parete in ABS, RAL 9010. Comprende 3 boc
IT.41KA000124	7	Griglia rip./mand. in alluminio L.300	Griglia di ripresa e mandata per abbinamento ai plenum di ripresa e mandat

3

Automatico!

Dimmi solo se le griglie devono essere con o senza filtro!

Seleziona il filtro
con filtro
senza filtro

Visto? Già fatto!

...e ora... Puoi concederti un po' di relax!



Trovato un errore nel foglio di calcolo?



Segnalalo al gruppo Project Engineers!

Un po' di numeri...

RCE

VMC RICAMBIO CON RECUPERO RCE



Compila e/o presta attenzione a tutte le celle e le caselle di colore verde!!

La colonna "Nome" è facoltativa ma aiuta molto in sede di redazione esecutivo per individuare i locali



PIANO TERRA - RCE 1

Portata totale mandata (m³/h) 132

Portata totale ripresa (m³/h) 132

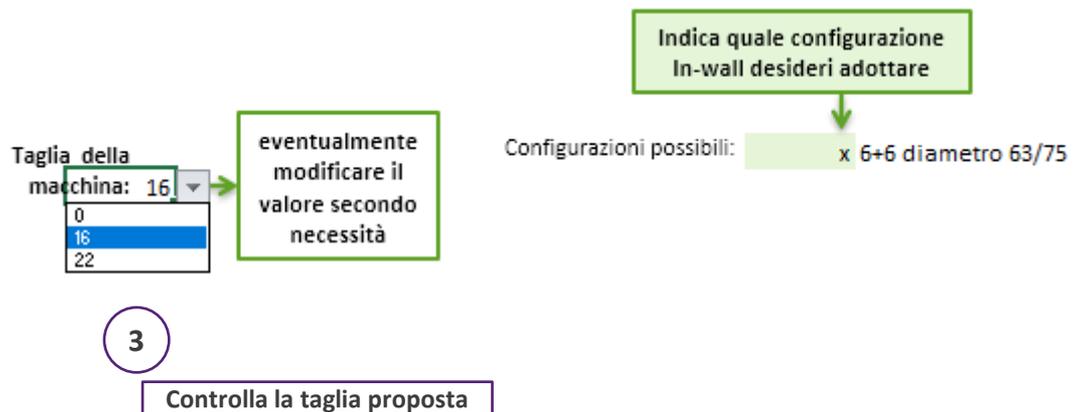
Mandata	Ripresa		Tipologia	Nome	Area (m ²)	Altezza (m)	e (m ³)	Portata			Portata		
								mandata (m ³ /h)	n tubi d63	ripresa (m ³ /h)	n tubi d63	n tubi d63	
1	1	1	Soggiorno e Cucina		41,5	2,7	112,05	67	2,2	3	102	3,4	4
1	0	2	Letto		14,5	2,7	39,15	23	0,8	1	0	0,0	0
1	0	3	Letto		9	2,7	24,3	15	0,5	1	0	0,0	0
0	0	4	Disimpegno		3,8	2,7	10,26	0	0,0	0	0	0,0	0
0	1	5	Bagno		6	2,7	16,2	0	0,0	0	15	0,5	1
0	1	6	Bagno		6,2	2,7	16,74	0	0,0	0	15	0,5	1
1	0	7	Letto		16,8	2,7	45,36	27	0,9	1	0	0,0	0

1

Scegli la tipologia di locale

2

Inserisci l'area



Plenum e griglie **standard**. Possibilità di attacco plenum In linea o a 90°. 5 griglie disponibili

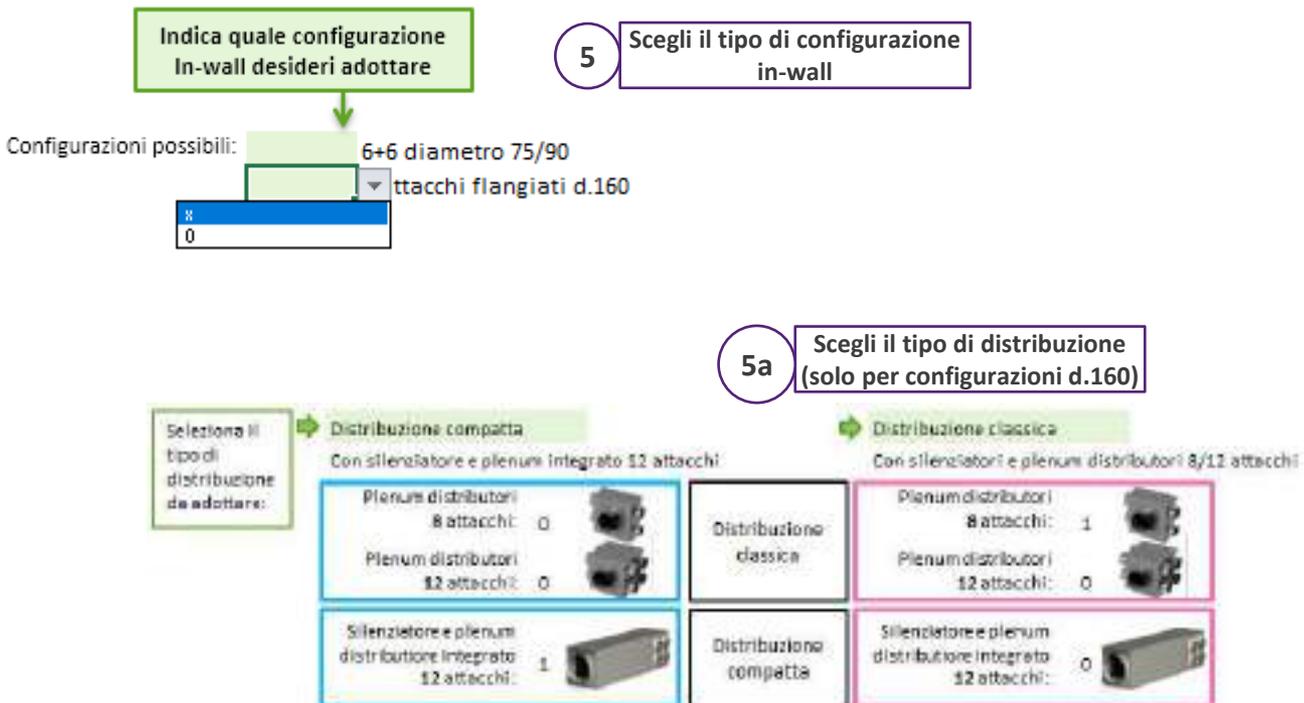
Plenum e griglie **speciali**. Possibilità di attacco solo a 90°




Tipologia		cod *124	cod *073	cod *219	cod *245	cod *246	bocchett a	cod *247	cod *126	
1	Soggiorno e Cucina	1	0	0	0	0	a 90°	x	0	1
2	Letto	2	x	0	0	0	a 90°	0	0	2
3	Letto	3	0	0	x	0	a 90°	0	0	3
4	Disimpegno	4	x	0	0	0	a 90°	0	0	4
5	Bagno	5	0	0	0	0	a 90°	0	x	5
6	Bagno	6	0	x	0	0	a 90°	0	x	6
7	Letto	7	x	0	0	0	a 90°	0	0	7

4

Scegli il tipo di griglia dal menu a tendina



...poi passa all'elenco materiale

1 Inserisci le macchine desiderate

VMC 1 Taglia 16

VMC 2 0

VMC 3 0

Aiutati con lo specchietto
riepilogativo a lato per la taglia della
macchina. Se devi modificare la
taglia, fallo nel foglio precedente,
poiché il valore influenza TUTTA la
compilazione dell'elenco materiale!

VMC RICAMBIO CON RECUPERO RCE



Codice	Quantità	Descrizione Breve	Testo Vendite
IT.RCE016DSA00R	1	Recup. RCE 016 FULL+FreeCool	Recuperatori di calore a incasso con mandata a soffitto. Modello verticale taglia 16 per portate fino a 160 m3/h. Efficienza di recupero 90%. Prevalenza residua alla massima velocità 160 Pa. Ventilatore a Inverter. Versione con controllo evoluto, scheda seriale RS485, set filtri alta efficienza e free cooling

IT.41KA000640	1	CassaRCE16+cop.gri.zinc+12bocØ63/75+4tap
IT.41KA000648	0	Cassa RCE022+cop. grigliato zincato

Automatico!

IT.41KA000171	1	Cavo schermato per EVO L.20m	Cavo schermato per il collegamento in remoto del controllore evoluto L20 m
---------------	---	------------------------------	--

2

Seleziona il cavo della lunghezza necessaria

IT.HD55000022	2	Tubo distribuzione D.63 L.50m	Tubo di distribuzione da plenum cubo a plenum ripresa/mandata. Diametro esterno/interno: 63/75 mm. Bobina L50 m
---------------	---	-------------------------------	---

Automatico!

3 Automatico!

Dimmi solo se le griglie devono essere con o senza filtro!



senza filtro

IT.41KA000493	7	plenABSr/m1-2att63mm(Ø75mm)L300+cop.chiu	Plenum di ripresa e mandata aria a parete in ABS, RAL 9010. Comprende 2 bocchag
IT.41KA000495	1	plenumABSr/m3att63mm(Ø75mm)L400+cop.chiu	Plenum di ripresa e mandata aria a parete in ABS, RAL 9010. Comprende 3 bocchag
IT.41KA000124	7	Griglia rip./mand. in alluminio L.300	Griglia di ripresa e mandata per abbinamento ai plenum di ripresa e mandata a
IT.41KA000125	1	Griglia rip./mand. in alluminio L.400	Griglia di ripresa e mandata per abbinamento ai plenum di ripresa e mandata a

Visto? Già fatto!

Come posso confrontare rapidamente la soluzione con distribuzione 63/75 rispetto alla soluzione 75/90?



63/75

Tubazione più compatta, trova sede anche nei tramezzi di sezione inferiore

Richiede più tubazioni da posare

Può risultare meno economico

75/90

Tubazione meno compatta, potrebbe non stare nei tramezzi di sezione inferiore

Richiede meno tubazioni da posare

Potrebbe risultare più economico

FACILISSIMO!

