

Ventilazione e controllo dell'ambiente

Ventilation and environment control



Basso e Bassissimo Consumo
Low and very low Consumption



Silenziosità
Noiselessness



Lunga Durata
Long Life



Alette Automatiche
Automatic Shutters

Design:

B. Dall'Eco
L. Merletti



Indice

Index

613

Aspiratori assiali
Axial fans

616



Aspiratori centrifughi
Centrifugal fans

632



Accessori per aspiratori
Accessories for fans

636



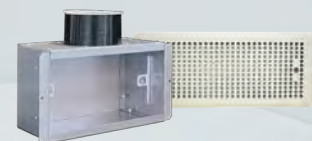
Ventilazione Meccanica Controllata
Controlled Mechanical Ventilation

638



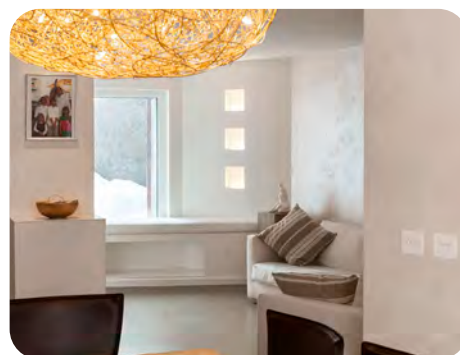
Accessori per VMC
Accessories for CMV

646



- Aspirazione residenziale
- Ricambio aria puntuale
- Ricambio aria centralizzato

- Residential suction
- Timely air exchange
- Centralized air exchange



Controllo Ambiente *Environmental Control*

Domusair[®]





VND90
VND90T



VND90

Aspiratore assiale Ø90mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 55 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti.

Versione base.

Axial fan Ø90mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life) - max air flow 55 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas.

Basic version.



1 1

VND90T

Aspiratore assiale Ø90mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 55 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti.

Versione con timer.

Axial fan Ø90mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life) - max air flow 55 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas.

Timer version.



1 1

VND100

Aspiratore assiale Ø100mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 83 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti.

Versione base.

Axial fan Ø100mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life) - max air flow 83 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas.

Basic version.



1 1



VND100
VND100T
VND100HT



VND100T

Aspiratore assiale Ø100mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 83 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti.

Versione con timer.

Axial fan Ø100mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life) - max air flow 83 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas.

Timer version.



1 1

VND100HT

Aspiratore assiale Ø100mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 83 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti.

Versione con umidostato & timer.

Axial fan Ø100mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life) - max air flow 83 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas.

Humidistat & timer version.



1 1

VND120

Aspiratore assiale Ø120mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 140 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti.

Versione base.

Axial fan Ø120mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life) - max air flow 140 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas.

Basic version.



1 1

VND120T

Aspiratore assiale Ø120mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 140 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti.

Versione con timer.

Axial fan Ø120mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life) - max air flow 140 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas.

Timer version.



1 1



VND120
VND120T
VND120HT



VND120HT

Aspiratore assiale Ø120mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 140 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti.

Versione con umidostato & timer.

Axial fan Ø120mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life) - max air flow 140 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas.

Humidistat & timer version.



1 1



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.



Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Aspiratori assiali "AXIAL" - IPX4

Axial fans IPX4 - "AXIAL"

Descrizione Description		Info	€	□	□	617
	VND150 Aspiratore assiale Ø150mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 253 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti. Versione base. <i>Axial fan Ø150mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life) - max air flow 253 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas.</i> <i>Basic version.</i>			1	1	
	VND150T Aspiratore assiale Ø150mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 253 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti. Versione con timer. <i>Axial fan Ø150mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life) - max air flow 253 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas.</i> <i>Timer version.</i>			1	1	

VND150
VND150T



Aspiratori assiali "AXIAL" - IPX4 - versione con motore a bronzine

Axial fans IPX4 - "AXIAL" - with sleeve bearing motor

Descrizione Description		Info	€	□	□	
	VND100B Aspiratore assiale Ø100mm - frontale design - motore con bronzine - portata massima 83 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione base. <i>Axial fan Ø100mm - stylish front cover - sleeve bearing motor - max air flow 83 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas.</i> <i>Basic version.</i>			1	1	
	VND100TB Aspiratore assiale Ø100mm - frontale design - motore con bronzine - portata massima 83 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione con timer. <i>Axial fan Ø100mm - stylish front cover - sleeve bearing motor - max air flow 83 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas.</i> <i>Timer version.</i>			1	1	

VND100B
VND100TB

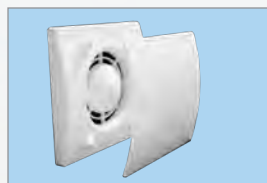


L'aspiratore assiale è la soluzione ideale per estrarre significativi volumi d'aria viziata direttamente all'esterno. Poiché genera una bassa pressione, esso deve essere collegato ad un condotto di diametro appropriato e di lunghezza minore a 1,5m.

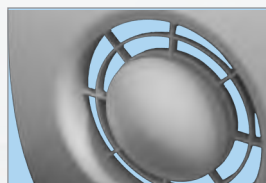
Un'installazione errata può compromettere il corretto funzionamento e/o il rendimento dell'aspiratore.

The axial fan is the ideal solution to extract significant volumes of stale air directly outside. Since it generates limited pressure, it must be connected to the appropriate diameter duct less than 1,5m long.

Improper installation may result in an incorrect operation and/or decrease of the fan performance.



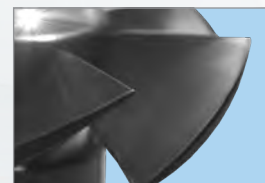
copri-frontale design rimovibile
removable stylish front cover



ogiva centrale aerodinamica
aerodynamic-shaped inlet



accessorio chiusura a farfalla
back-draught shutter accessory



ventola con pale a "winglet"
winglet-type impeller

Prestazioni Performance

Codice Code	Modello Model	Portata Air flow m³/h max	Pressione statica Static pressure Pa max	Alimentazione Power supply V~	Consumo Power W max	Pressione sonora Sound Pressure dB(A) @3m	Temp.ambiente Ambient temp. °C max	Marcatura Marking
VND90	AXIAL	55	17	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VND90T	AXIAL	55	17	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VND100	AXIAL	83	27	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VND100T	AXIAL	83	27	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VND100HT	AXIAL	83	27	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VND120	AXIAL	140	40	220-240 50/60Hz	14	34	50	CE
VND120T	AXIAL	140	40	220-240 50/60Hz	14	34	50	CE
VND120HT	AXIAL	140	40	220-240 50/60Hz	14	34	50	CE
VND150	AXIAL	253	51	220-240 50/60Hz	24	42	50	CE
VND150T	AXIAL	253	51	220-240 50/60Hz	24	42	50	CE
VND100B	AXIAL	83	27	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VND100TB	AXIAL	83	27	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE

Note/Notes: ✓ prestazioni aerauliche misurate secondo ISO 5801 a 230V 50Hz, densità dell'aria 1,2 Kg/m³
air performance measured according to ISO 5801 at 230V 50Hz, air density 1,2 Kg/m³
✓ dati misurati in laboratorio accreditato TÜV Rheinland
data measured in TÜV Rheinland accredited laboratory



Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.



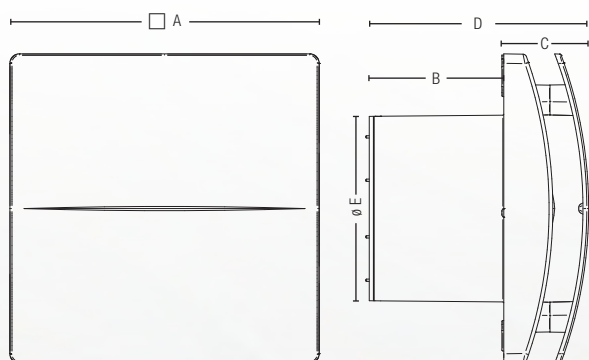
Disponibilità fino ad
esaurimento scorte
Available until stock out

Aspiratori assiali "AXIAL"- IPX4

Axial fans IPX4 - "AXIAL"

Dimensioni (mm) Dimensions (mm)

619

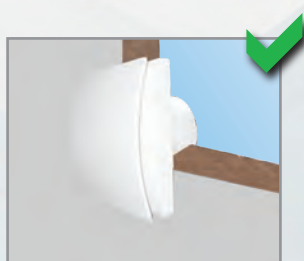


Codice Code	A	B	C	D	ØE
VND90 - VND90T	164	55	46	101	90
VND100 - VND100T - VND100HT	164	70	46	116	99
VND120 - VND120T - VND120HT	184	81	48	129	119
VND150 - VND150T	218	97	52	149	148
VND100B - VND100TB	164	70	46	116	99

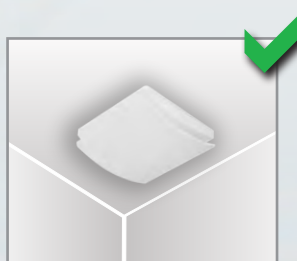
Installazione Installation



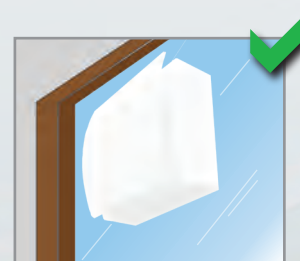
aspirazione perimetrale
perimetral extraction



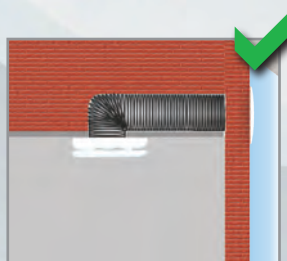
parete / pannello
wall/panel



soffitto (accessorio a richiesta)
ceiling (accessory on request)



finestra (accessorio a richiesta)
window (accessory on request)



breve tratto di canalizzazione con singola curva
short ducting with single curve



breve tratto di canalizzazione
short length of ducting



breve/lungo tratto di canalizzazione con più curve sconsigliato - short/long ducting with more curves is not recommended

Comandi e sensori ambiente Controls and ambient sensors



Regolatore velocità
Speed controller
441048M (Domus)



Timer
Timer
441021 (Domus)



Igrostato
Hygostat
441079 (Domus)
442079 (Life)
443079 (Allumia)
445079 (Tekla)
449079 (Class)



Rilevatore PIR
PIR sensor
441068RL (Domus)
442068RL (Life)
443068RL (Allumia)
445068RL (Tekla)
446068RL (Whitek)
449068RL (Class)

Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

☐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

☐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs



VNS90



VNS90

Aspiratore assiale Ø90mm - motore con cuscinetti a sfera (long life)
- portata massima 60 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti.

Versione base.

*Axial fan Ø90mm - ball bearing motor (long life) - max air flow 60 m³/h
for installation in bathrooms, toilets and small living areas.*

Basic version.



1


VNS100
VNS100HT


VNS100

Aspiratore assiale Ø100mm - motore con cuscinetti a sfera (long life)
- portata massima 88 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti.

Versione base.

*Axial fan Ø100mm - ball bearing motor (long life) - max air flow 88 m³/h
for installation in bathrooms, toilets and small living areas.*

Basic version.



1

VNS100HT

Aspiratore assiale Ø100mm - motore con cuscinetti a sfera (long life)
- portata massima 88 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti.

Versione con umidostato & timer.

*Axial fan Ø100mm - ball bearing motor (long life) - max air flow 88 m³/h
for installation in bathrooms, toilets and small living areas.*

Humidistat & timer version.



1

VNS120HT

Aspiratore assiale Ø120mm - motore con cuscinetti a sfera (long life)
- portata massima 175 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi
ambienti.

Versione con umidostato & timer.

*Axial fan Ø120mm - ball bearing motor (long life) - max air flow 175 m³/h
for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas.*

Humidistat & timer version.



1



VNS120HT



Aspiratori assiali "ELICAL" - IPX4

Axial fans IPX4 - "ELICAL"

Descrizione Description		Info	€		621
 VNS90B VNS90TB	 		1	1	
		VNS90B Aspiratore assiale Ø90mm - motore con bronzine - portata massima 60 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione base. <i>Axial fan Ø90mm - sleeve bearing motor - max air flow 60 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas. Basic version.</i>			
 VNS100B VNS100TB	 		1	1	
		VNS90TB Aspiratore assiale Ø90mm - motore con bronzine - portata massima 60 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione con timer. <i>Axial fan Ø90mm - sleeve bearing motor - max air flow 60 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas. Timer version.</i>			
 VNS100B VNS100TB	 		1	1	
		VNS100B Aspiratore assiale Ø100mm - motore con bronzine - portata massima 88 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione base. <i>Axial fan Ø100mm - sleeve bearing motor - max air flow 88 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas. Basic version.</i>			
 VNS100B VNS100TB	 		1	1	
		VNS100TB Aspiratore assiale Ø100mm - motore con bronzine - portata massima 88 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione con timer. <i>Axial fan Ø100mm - sleeve bearing motor - max air flow 88 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas. Timer version.</i>			
 VNS120B VNS120TB	 		1	1	
		VNS120B Aspiratore assiale Ø120mm - motore con bronzine - portata massima 175 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti. Versione base. <i>Axial fan Ø120mm - sleeve bearing motor - max air flow 175 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas. Basic version.</i>			
 VNS120B VNS120TB	 		1	1	
		VNS120TB Aspiratore assiale Ø120mm - motore con bronzine - portata massima 175 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti. Versione con timer. <i>Axial fan Ø120mm - sleeve bearing motor - max air flow 175 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas. Timer version.</i>			
 VNS150B VNS150TB			1	1	
		VNS150B Aspiratore assiale Ø150mm - motore con bronzine - portata massima 330 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti. Versione base. <i>Axial fan Ø150mm - sleeve bearing motor - max air flow 330 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas. Basic version.</i>			
 VNS150B VNS150TB			1	1	
		VNS150TB Aspiratore assiale Ø150mm - motore con bronzine - portata massima 330 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti. Versione con timer. <i>Axial fan Ø150mm - sleeve bearing motor - max air flow 330 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas. Timer version.</i>			

Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

☐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

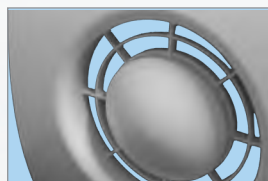
☐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

L'aspiratore assiale è la soluzione ideale per estrarre significativi volumi d'aria viziata direttamente all'esterno. Poiché genera una bassa pressione, esso deve essere collegato ad un condotto di diametro appropriato e di lunghezza minore a 1,5m.

Un'installazione errata può compromettere il corretto funzionamento e/o il rendimento dell'aspiratore.

The axial fan is the ideal solution to extract significant volumes of stale air directly outside. Since it generates limited pressure, it must be connected to the appropriate diameter duct less than 1,5m long.

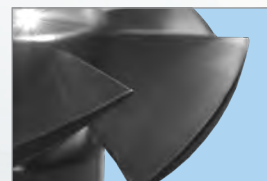
Improper installation may result in an incorrect operation and/or decrease of the fan performance.



ogiva centrale aerodinamica
aerodynamic-shaped inlet



accessorio chiusura a farfalla
back-draught shutter accessory



ventola con pale a "winglet"
winglet-type impeller

Prestazioni Performance

Codice Code	Modello Model	Portata Air flow m³/h max	Pressione statica Static pressure Pa max	Alimentazione Power supply V~	Consumo Power W max	Pressione sonora Sound Pressure dB(A) @3m	Temp.ambiente Ambient temp. °C max	Marcatura Marking
VNS90	ELICAL TOP	60	17	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VNS100	ELICAL TOP	88	27	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VNS100HT	ELICAL TOP	88	27	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VNS120HT	ELICAL TOP	175	40	220-240 50/60Hz	14	33	50	CE

Codice Code	Modello Model	Portata Air flow m³/h max	Pressione statica Static pressure Pa max	Alimentazione Power supply V~	Consumo Power W max	Pressione sonora Sound Pressure dB(A) @3m	Temp.ambiente Ambient temp. °C max	Marcatura Marking
VNS90B	ELICAL	60	17	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VNS90TB	ELICAL	60	17	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VNS100B	ELICAL	88	27	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VNS100TB	ELICAL	88	27	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VNS120B	ELICAL	175	40	220-240 50/60Hz	14	33	50	CE
VNS120TB	ELICAL	175	40	220-240 50/60Hz	14	33	50	CE
VNS150B	ELICAL	330	59	220-240 50/60Hz	24	42	50	CE
VNS150TB	ELICAL	330	59	220-240 50/60Hz	24	42	50	CE

Note/Notes: ✓ prestazioni aerauliche misurate secondo ISO 5801 a 230V 50Hz, densità dell'aria 1,2 Kg/m³
air performance measured according to ISO 5801 at 230V 50Hz, air density 1,2 Kg/m³

✓ dati misurati in laboratorio accreditato TÜV Rheinland
data measured in TÜV Rheinland accredited laboratory



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

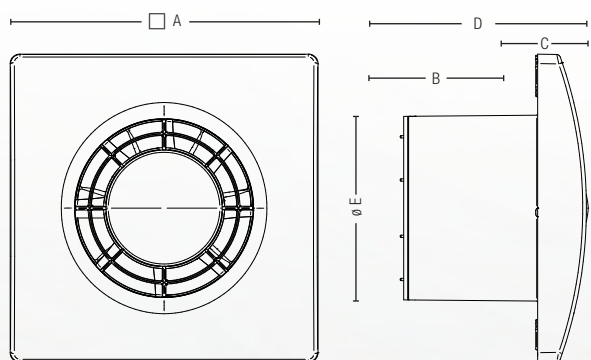


Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Aspiratori assiali "ELICAL TOP" - "ELICAL" - IPX4 Axial fans IPX4 - "ELICAL TOP" - "ELICAL"

Dimensioni (mm) Dimensions (mm)

623



Codice Code	A	B	C	D	ØE
VNS90	164	55	28	83	90
VNS100 - VNS100HT	164	70	28	98	99
VNS120HT	184	81	27	108	119

Codice Code	A	B	C	D	ØE
VNS90B - VNS90TB	164	55	28	83	90
VNS100B - VNS100TB	164	70	28	98	99
VNS120B - VNS120TB	184	81	27	108	119
VNS150B - VNS150TB	218	97	27	124	148

Installazione Installation



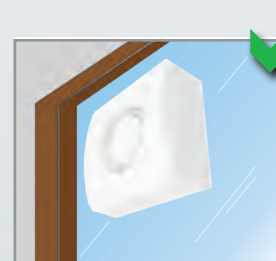
aspirazione centrale
central extraction



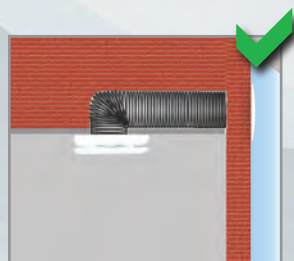
parete / pannello
wall/panel



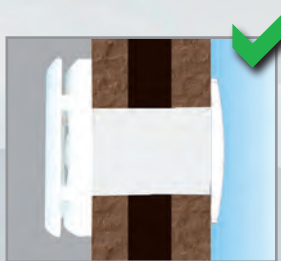
soffitto (accessorio a richiesta)
ceiling (accessory on request)



finestra (accessorio a richiesta)
window (accessory on request)



breve tratto di canalizzazione con singola curva
short ducting with single curve



breve tratto di canalizzazione
short length of ducting



breve/lungo tratto di canalizzazione con più curve sconsigliato - short/long ducting with more curves is not recommended

Comandi e sensori ambiente Controls and ambient sensors



Regolatore velocità
Speed controller
441048M (Domus)



Timer
Timer
441021 (Domus)



Igrostato
Hygostat
441079 (Domus)
442079 (Life)
443079 (Allumia)
445079 (Tekla)
449079 (Class)



Rilevatore PIR
PIR sensor
441068RL (Domus)
442068RL (Life)
443068RL (Allumia)
445068RL (Tekla)
446068RL (Whitek)
449068RL (Class)

Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

☐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

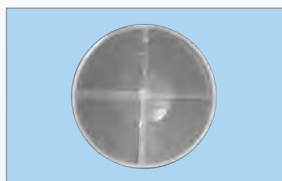
☐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

L'aspiratore assiale è la soluzione ideale per estrarre significativi volumi d'aria viziata direttamente all'esterno. Poiché genera una bassa pressione, esso deve essere collegato ad un condotto di diametro appropriato e di lunghezza minore a 1,5m.

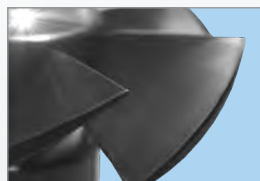
Un'installazione errata può compromettere il corretto funzionamento e/o il rendimento dell'aspiratore.

The axial fan is the ideal solution to extract significant volumes of stale air directly outside. Since it generates limited pressure, it must be connected to the appropriate diameter duct less than 1,5m long.

Improper installation may result in an incorrect operation and/or decrease of the fan performance.



accessorio chiusura a farfalla
back-draught shutter accessory



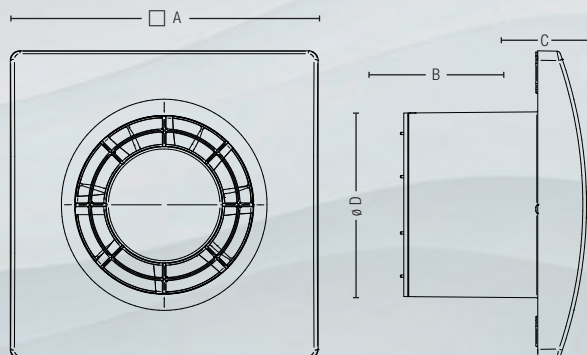
ventola con pale a "winglet"
winglet-type impeller

Prestazioni Performance

Codice Code	Modello Model	Portata Air flow m³/h max	Alimentazione Power supply V~	Consumo Power W max	Pressione sonora Sound Pressure dB(A) @3m	Temp.ambiente Ambient temp. °C max	Marcatura Marking
VNB100	MINI ELICAL	72	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VNB100T	MINI ELICAL	72	220-240 50/60Hz	8	26	50	CE
VNB150	MINI ELICAL	250	220-240 50/60Hz	22	39	50	CE
VNB150T	MINI ELICAL	250	220-240 50/60Hz	22	39	50	CE

Note/Notes: ✓ prestazioni aerauliche misurate secondo ISO 5801 a 230V 50Hz, densità dell'aria 1,2 Kg/m³
air performance measured according to ISO 5801 at 230V 50Hz, air density 1,2 Kg/m³
✓ dati misurati in laboratorio accreditato TÜV Rheinland
data measured in TÜV Rheinland accredited laboratory

Dimensioni (mm) Dimensions (mm)



Codice Code	A	B	C	ØD
VNB100 - VNB100T	140	67	23	99
VNB150 - VNB150T	184	96	30	148

Comandi e sensori ambiente Controls and ambient sensors



Regolatore velocità
Speed controller
441048M (Domus)



Timer
Timer
441021 (Domus)



Igrostat
Hygrostat
441079 (Domus)
442079 (Life)
443079 (Allumia)
445079 (Tekla)
449079 (Class)



Rilevatore PIR
PIR sensor
441068RL (Domus)
442068RL (Life)
443068RL (Allumia)
445068RL (Tekla)
446068RL (Whitek)
449068RL (Class)



Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.



Disponibilità fino ad
esaurimento scorte
Available until stock out

Aspiratori assiali "MINI ELICAL" - IPX4

Axial fans IPX4 - "MINI ELICAL"

Descrizione Description		Info	€			625
 VNB100 VNB100T  	VNB100 Aspiratore assiale Ø100mm - motore con bronzine - portata massima 72 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione base. <i>Axial fan Ø100mm - sleeve bearing motor - max air flow 72 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas.</i> <i>Basic version.</i>			1	1	
	VNB100T Aspiratore assiale Ø100mm - motore con bronzine - portata massima 72 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione con timer. <i>Axial fan Ø100mm - sleeve bearing motor - max air flow 72 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas.</i> <i>Timer version.</i>			1	1	
 VNB150 VNB150T  	VNB150 Aspiratore assiale Ø150mm - motore con bronzine - portata massima 250 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti. Versione base. <i>Axial fan Ø150mm - sleeve bearing motor - max air flow 250 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas.</i> <i>Basic version.</i>			1	1	
	VNB150T Aspiratore assiale Ø150mm - motore con bronzine - portata massima 250 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti. Versione con timer. <i>Axial fan Ø150mm - sleeve bearing motor - max air flow 250 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas.</i> <i>Timer version.</i>			1	1	

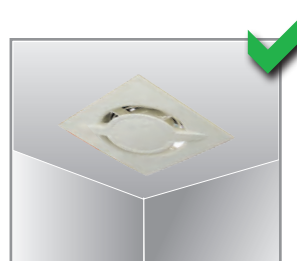
Installazione Installation



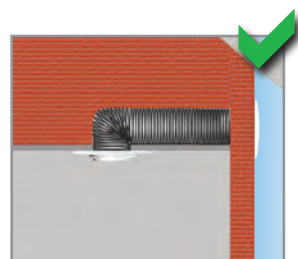
aspirazione centrale
central extraction



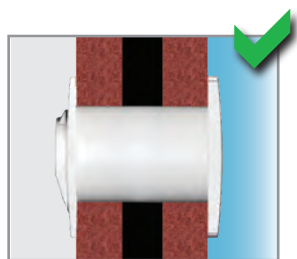
parete / pannello
wall/panel



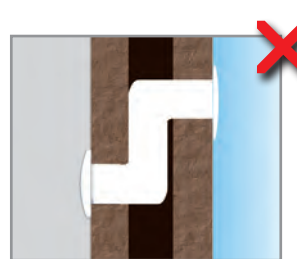
soffitto
ceiling



breve tratto di canalizzazione con singola curva
short ducting with single curve



breve tratto di canalizzazione
short length of ducting



breve/lungo tratto di canalizzazione con più curve sconsigliato - short/long ducting with more curves is not recommended



VNA90
VNA90T



VNA90

Aspiratore assiale Ø90mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 55 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione base.

Axial fan Ø90mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - max air flow 55 m³/h - for installation in bathroom, toilet and small living areas Basic version



1 1

VNA90T

Aspiratore assiale Ø90mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 55 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione con timer.

Axial fan Ø90mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - max air flow 55 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas. Timer version.



1 1

VNA100

Aspiratore assiale Ø100mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 83 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione base.

Axial fan Ø100mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - max air flow 83 m³/h - for installation in bathroom, toilet and small living areas Basic version



1 1

VNA100T

Aspiratore assiale Ø100mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 83 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione con timer.

Axial fan Ø100mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - max air flow 83 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas. Timer version.



1 1



VNA100
VNA100T
VNA100HT



VNA100HT

Aspiratore assiale Ø100mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 83 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione con umidostato & timer.

Axial fan Ø100mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - max air flow 83 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas. Humidistat & timer version.



1 1

VNA120

Aspiratore assiale Ø120mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 151 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti. Versione base.

Axial fan Ø120mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - max air flow 151 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas. Basic version.



1 1

VNA120T

Aspiratore assiale Ø120mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 151 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti. Versione con timer.

Axial fan Ø120mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - max air flow 151 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas. Timer version.



1 1



VNA120
VNA120T
VNA120HT



VNA120HT

Aspiratore assiale Ø120mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 151 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti. Versione con umidostato & timer.

Axial fan Ø120mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - max air flow 151 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas. Humidistat & timer version.



1 1



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.



Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Aspiratori assiali "GRID" - IPX4

Axial fans IPX4 - "GRID"



VNA150
VNA150T
VNA150HT



Descrizione Description

Info

€

□

□

627

VNA150

Aspiratore assiale Ø150mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 320 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti. Versione base.

Axial fan Ø150mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - max air flow 320 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas. Basic version.



1 1

VNA150T

Aspiratore assiale Ø150mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 320 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti. Versione con timer.

Axial fan Ø150mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - max air flow 320 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas. Timer version.



1 1

VNA150HT

Aspiratore assiale Ø150mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 320 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti.

Versione con umidostato & timer.

Axial fan Ø150mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - max air flow 320 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas. Humidistat & timer version.



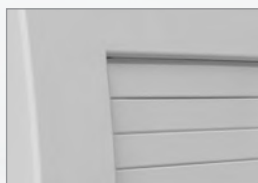
1 1

L'aspiratore assiale è la soluzione ideale per estrarre significativi volumi d'aria viziata direttamente all'esterno. Poiché genera una bassa pressione, esso deve essere collegato ad un condotto di diametro appropriato e di lunghezza minore a 1,5m.

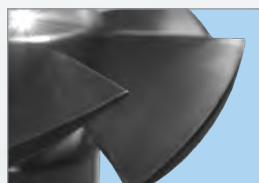
Un'installazione errata può compromettere il corretto funzionamento e/o il rendimento dell'aspiratore.

The axial fan is the ideal solution to extract significant volumes of stale air directly outside. Since it generates limited pressure, it must be connected to the appropriate diameter duct less than 1,5m long.

Improper installation may result in an incorrect operation and/or decrease of the fan performance.



chiusura precisa delle alette
tight closing of the shutters



ventola con pale a "winglet"
winglet-type impeller

Prestazioni Performance

Codice Code	Modello Model	Portata Air flow m³/h max	Pressione statica Static pressure Pa max	Alimentazione Power supply V~	Consumo Power W max	Pressione sonora Sound Pressure dB(A) @3m	Temp.ambiente Ambient temp. °C max	Marcatura Marking
VNA90	GRID	55	17	220-240 50/60Hz	11	33	50	CE
VNA90T	GRID	55	17	220-240 50/60Hz	11	33	50	CE
VNA100	GRID	83	27	220-240 50/60Hz	11	33	50	CE
VNA100T	GRID	83	27	220-240 50/60Hz	11	33	50	CE
VNA100HT	GRID	83	27	220-240 50/60Hz	11	33	50	CE
VNA120	GRID	151	40	220-240 50/60Hz	16	38	50	CE
VNA120T	GRID	151	40	220-240 50/60Hz	16	38	50	CE
VNA120HT	GRID	151	40	220-240 50/60Hz	16	38	50	CE
VNA150	GRID	320	59	220-240 50/60Hz	26	43	50	CE
VNA150T	GRID	320	59	220-240 50/60Hz	26	43	50	CE
VNA150HT	GRID	320	59	220-240 50/60Hz	26	43	50	CE

Note/Notes: ✓ prestazioni aerauliche misurate secondo ISO 5801 a 230V 50Hz, densità dell'aria 1,2 Kg/m³
air performance measured according to ISO 5801 at 230V 50Hz, air density 1,2 Kg/m³
✓ dati misurati in laboratorio accreditato TÜV Rheinland
data measured in TÜV Rheinland accredited laboratory



Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.

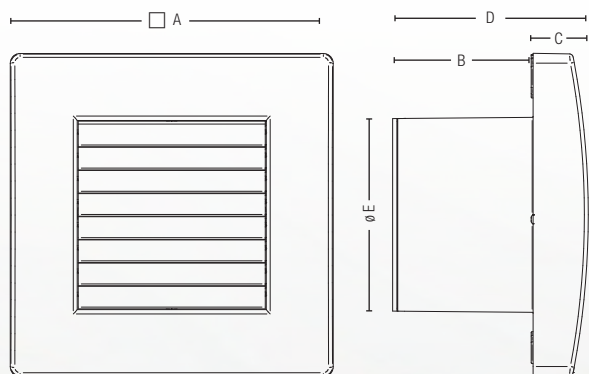


Disponibilità fino ad
esaurimento scorte
Available until stock out

Aspiratori assiali "GRID" - IPX4 Axial fans IPX4 - "GRID"

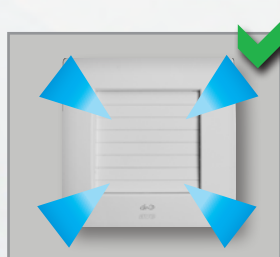
Dimensioni (in mm) Dimensions (mm)

629



Codice Code	A	B	C	D	ØE
VNA90 - VNA90T	164	55	29	84	90
VNA100 - VNA100T - VNA100HT	164	70	29	99	99
VNA120 - VNA120T - VNA120HT	184	81	30	111	119
VNA150 - VNA150T - VNA150HT	218	97	32	129	148

Installazione Installation



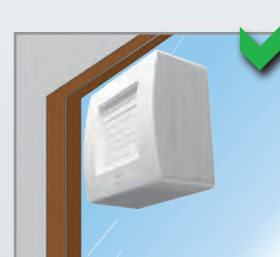
aspirazione centrale
central extraction



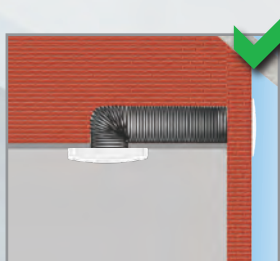
parete / pannello
wall/panel



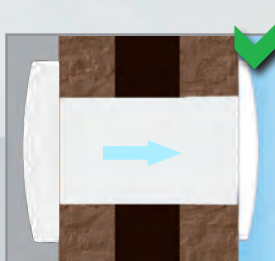
soffitto (accessorio a richiesta)
ceiling (accessory on request)



finestra (accessorio a richiesta)
window (accessory on request)



breve tratto di canalizzazione con singola curva
short ducting with single curve



breve tratto di canalizzazione
short length of ducting



breve/lungo tratto di canalizzazione con più curve sconsigliato - short/long ducting with more curves is not recommended

Comandi e sensori ambiente Controls and ambient sensors



Regolatore velocità
Speed controller
441048M (Domus)



Timer
Timer
441021 (Domus)



Igrostato
Hygrostat
441079 (Domus)
442079 (Life)
443079 (Allumia)
445079 (Tekla)
449079 (Class)



Rilevatore PIR
PIR sensor
441068RL (Domus)
442068RL (Life)
443068RL (Allumia)
445068RL (Tekla)
446068RL (Whitek)
449068RL (Class)

Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

☐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

☐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

L'aspiratore assiale è la soluzione ideale per estrarre significativi volumi d'aria viziata direttamente all'esterno. Poiché genera una bassa pressione, esso deve essere collegato ad un condotto di diametro appropriato e di lunghezza minore a 1,5m.

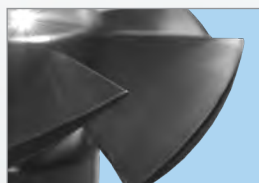
Un'installazione errata può compromettere il corretto funzionamento e/o il rendimento dell'aspiratore.

The axial fan is the ideal solution to extract significant volumes of stale air directly outside. Since it generates limited pressure, it must be connected to the appropriate diameter duct less than 1,5 long.

Improper installation may result in an incorrect operation and/or decrease of the fan performance.



deflettori aerodinamici
aerodynamic deflectors



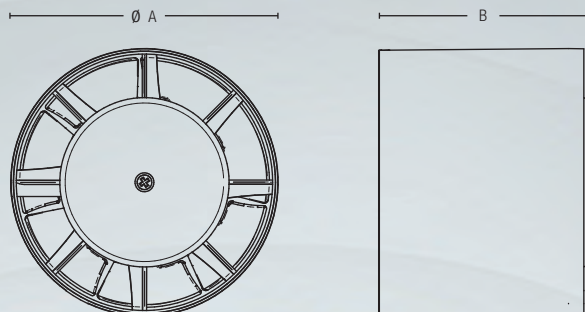
ventola con pale a "winglet"
winglet-type impeller

Prestazioni Performance

Codice Code	Modello Model	Portata Air flow m³/h max	Pressione statica Static pressure Pa max	Alimentazione Power supply V~	Consumo Power W max	Pressione sonora Sound Pressure dB(A) @3m	Temp.ambiente Ambient temp. °C max	Marcatura Marking
VNT100	FLUCSO	84	24	220-240 50/60Hz	8	34	50	CE
VNT100T	FLUCSO	84	24	220-240 50/60Hz	8	34	50	CE
VNT120	FLUCSO	163	43	220-240 50/60Hz	14	40	50	CE
VNT120T	FLUCSO	163	43	220-240 50/60Hz	14	40	50	CE
VNT150	FLUCSO	312	57	220-240 50/60Hz	24	46	50	CE

Note/Notes: ✓ prestazioni aerauliche misurate secondo ISO 5801 a 230V 50Hz, densità dell'aria 1,2 Kg/m³
air performance measured according to ISO 5801 at 230V 50Hz, air density 1,2 Kg/m³
✓ dati misurati in laboratorio accreditato TÜV Rheinland
data measured in TÜV Rheinland accredited laboratory

Dimensioni (mm) Dimensions (mm)



Codice Code	ØA	B
VNT100 - VNT100T	99	80
VNT120 - VNT120T	119	90
VNT150	148	100



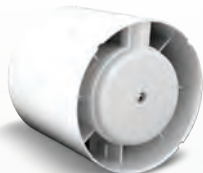
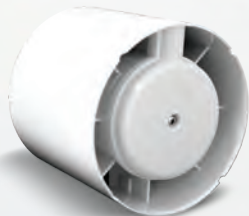
Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.



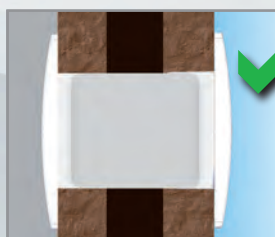
Disponibilità fino ad
esaurimento scorte
Available until stock out

Aspiratori assiali "FLUCSO" - IPX4

Axial fans IPX4 - "FLUCSO"

Descrizione Description		Info	€	□	□	631
	VNT100 Aspiratore assiale Ø100mm - motore con bronzine - montaggio in linea con i tubi - portata massima 84 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione base. <i>Axial fan Ø100mm - sleeve bearing motor - in-line duct mounting - max air flow 84 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas. Basic version.</i>			1	1	
	VNT100T Aspiratore assiale Ø100mm - motore con bronzine - montaggio in linea con i tubi - portata massima 84 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti. Versione con timer. <i>Axial fan Ø100mm - sleeve bearing motor - in-line duct mounting - max air flow 84 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small living areas. Timer version.</i>			1	1	
	VNT120 Aspiratore assiale Ø120mm - motore con bronzine - montaggio in linea con i tubi - portata massima 163 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti. Versione base. <i>Axial fan Ø120mm - sleeve bearing motor - in-line duct mounting - max air flow 163 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas. Basic version.</i>			1	1	
	VNT120T Aspiratore assiale Ø120mm - motore con bronzine - montaggio in linea con i tubi - portata massima 163 m³/h - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti. Versione con timer. <i>Axial fan Ø120mm - sleeve bearing motor - in-line duct mounting - max air flow 163 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas. Timer version.</i>			1	1	
VNT150 Aspiratore assiale Ø150mm - motore con bronzine - montaggio in linea con i tubi - portata massima 312 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti. Versione base. <i>Axial fan Ø150mm - sleeve bearing motor - in-line duct mounting - max air flow 312 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas. Basic version.</i>			1	1		

Installazione Installation



breve tratto di canalizzazione
short length of ducting



breve/lungo tratto di canalizzazione con più curve sconsigliato
short/long ducting with more curves is not recommended

Comandi e sensori ambiente Controls and ambient sensors



Regolatore velocità
Speed controller
441048M (Domus)



Timer
Timer
441021 (Domus)



Igrostato
Hygrostat
441079 (Domus)
442079 (Life)
443079 (Allumia)
445079 (Tekla)
449079 (Class)



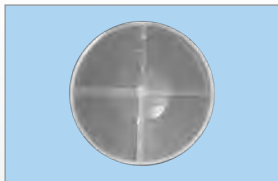
Rilevatore PIR
PIR sensor
441068RL (Domus)
442068RL (Life)
443068RL (Allumia)
445068RL (Tekla)
446068RL (Whitek)
449068RL (Class)

L'aspiratore elico-centrifugo è la soluzione ideale per estrarre significativi volumi d'aria viziata direttamente all'esterno o tramite condotti di media lunghezza. Un'installazione errata può compromettere il corretto funzionamento e/o il rendimento dell'aspiratore.

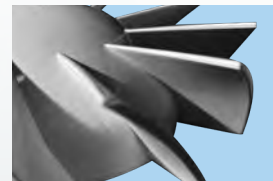
The mixed flow fan is the ideal solution to extract significant volumes of stale air directly outside through medium length ducting. Improper installation may result in an incorrect operation and/or decrease of the fan performance.



ogiva centrale aerodinamica
aerodynamic-shaped inlet



accessorio chiusura a farfalla
back-draught shutter accessory



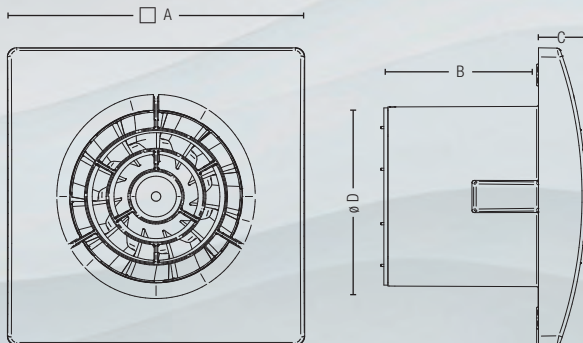
ventola con pale a "winglet"
winglet-type impeller

Prestazioni Performance

Codice Code	Modello Model	Portata Air flow m³/h max	Pressione statica Static pressure Pa max	Alimentazione Power supply V~	Consumo Power W max	Pressione sonora Sound Pressure dB(A) @3m	Temp.ambiente Ambient temp. °C max	Marcatura Marking
VNSS100B	SILENCE	95	47	220-240 50/60Hz	8	25	50	CE
VNSS1002V	SILENCE	105/70	53/22	220-240 50/60Hz	8/5	26/22	50	CE

Note/Notes: ✓ prestazioni aerauliche misurate secondo ISO 5801 a 230V 50Hz, densità dell'aria 1,2 Kg/m³
air performance measured according to ISO 5801 at 230V 50Hz, air density 1,2 Kg/m³
✓ dati misurati in laboratorio accreditato TÜV Rheinland
data measured in TÜV Rheinland accredited laboratory

Dimensioni (mm) Dimensions (mm)



Codice Code	A	B	C	ØD
VNSS100B - VNSS1002V	164	84	27	99,4

Comandi e sensori ambiente Controls and ambient sensors



Regolatore velocità
Speed controller
441048M (Domus)



Timer
Timer
441021 (Domus)



Igrostat
Hygrostat
441079 (Domus)
442079 (Life)
443079 (Allumia)
445079 (Tekla)
449079 (Class)



Rilevatore PIR
PIR sensor
441068RL (Domus)
442068RL (Life)
443068RL (Allumia)
445068RL (Tekla)
446068RL (Whitek)
449068RL (Class)



Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.



Disponibilità fino ad
esaurimento scorte
Available until stock out

Aspiratori elicocentrifughi "SILENCE" - IP45

Mixed-flow fans IP45 - "SILENCE"

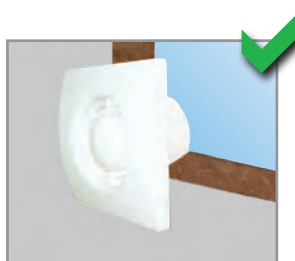
Descrizione Description		Info	€	□	□	633
 VNSS100B  	VNSS100B Aspiratore elicocentrifugo Ø100mm - alte prestazioni - motore con bronzine - portata massima 95 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti. Versione base. Mixed-flow fan Ø100mm - high performance - sleeve bearing motor - max air flow 95 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas. Basic version.			1	1	
	VNSS1002V Aspiratore elicocentrifugo Ø100mm - alte prestazioni - motore con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 105 m³/h - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti. Versione a 2 velocità. Mixed-flow fan Ø100mm - high performance - ball bearing motor - max air flow 105 m³/h - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas. 2 speed version.			1	1	



Installazione Installation



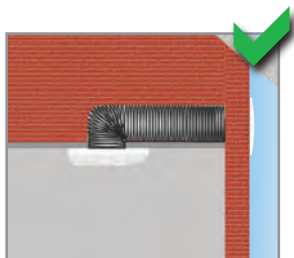
aspirazione centrale
central extraction



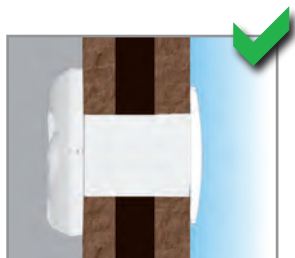
parete / pannello
wall / panel



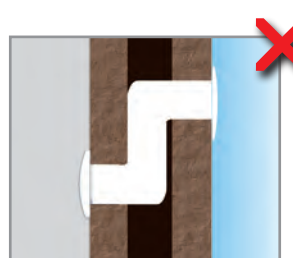
soffitto
ceiling



breve tratto di canalizzazione con singola curva
short ducting with single curve



canalizzazione di lunghezza media
medium length of ducting



breve/lungo tratto di canalizzazione con più curve sconsigliato - short/long ducting with more curves is not recommended

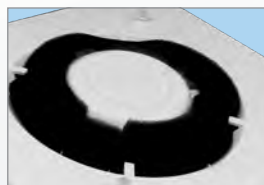
L'aspiratore centrifugo genera un'elevata pressione che permette di estrarre l'aria viziata anche attraverso lunghe canallizzazioni. Un'installazione errata può compromettere il corretto funzionamento e/o il rendimento dell'aspiratore.

The centrifugal fan generates high pressure in order to overcome the resistance of long ducting system. Improper installation may result in an incorrect operation and/or decrease of the fan performance.

griglia interna aerodinamica
aerodynamic internal grille



filtro interno rimovibile
removable internal filter

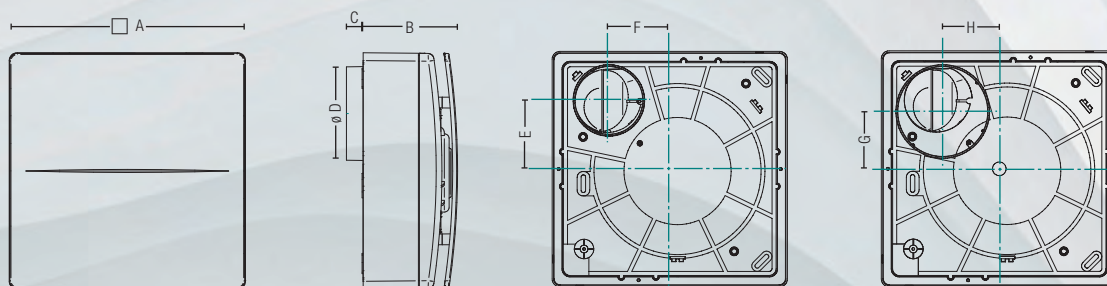


Prestazioni Performance

Codice Code	Modello Model	Portata Air flow m³/h max	Pressione statica Static pressure Pa max	Alimentazione Power supply V~	Consumo Power W max	Pressione sonora Sound Pressure dB(A) @3m	Temp.ambiente Ambient temp. °C max	Marcatura Marking
VNDC80	FLOo	104/62	251/142	220-240 50/60Hz	28/17	38/27	50	CE
VNDC80T	FLOo	104/62	251/142	220-240 50/60Hz	28/17	38/27	50	CE
VNDC80HT	FLOo	104/62	251/142	220-240 50/60Hz	28/17	38/27	50	CE
VNDC100	FLOo	104/62	251/142	220-240 50/60Hz	28/17	38/27	50	CE
VNDC100T	FLOo	104/62	251/142	220-240 50/60Hz	28/17	38/27	50	CE
VNDC100HT	FLOo	104/62	251/142	220-240 50/60Hz	28/17	38/27	50	CE

Note/Notes: ✓ prestazioni aerauliche misurate secondo ISO 5801 a 230V 50Hz, densità dell'aria 1,2 Kg/m³
air performance measured according to ISO 5801 at 230V 50Hz, air density 1,2 Kg/m³
✓ dati misurati in laboratorio accreditato TÜV Rheinland
data measured in TÜV Rheinland accredited laboratory

Dimensioni (mm) Dimensions (mm)



Codice Code	A	B	C	ØD	E	F	G	H
VNDC80 - VNDC80T - VNDC80HT	241,5	96,5	17	73,5	70,5	62,5	-	-
VNDC100 - VNDC100T - VNDC100HT	241,5	96,5	17	96	-	-	59	58

Comandi e sensori ambiente Controls and ambient sensors



Regolatore velocità
Speed controller
441048M (Domus)



Timer
Timer
441021 (Domus)



Igrostato
Hygrostat
441079 (Domus)
442079 (Life)
443079 (Allumia)
445079 (Tekla)
449079 (Class)



Rilevatore PIR
PIR sensor
441068RL (Domus)
442068RL (Life)
443068RL (Allumia)
445068RL (Tekla)
446068RL (Whitek)
449068RL (Class)



Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.



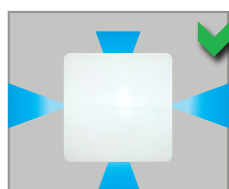
Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Aspiratori centrifughi "FLOo" - IPX4

Centrifugal fans IPX4 - "FLOo"

Descrizione Description		Info	€	□	□	635
 VNDC80 VNDC80T VNDC80HT  	VNDC80 Aspiratore centrifugo compatto Ø80mm - motore con cuscinetti a sfera - portata massima 104 m³/h - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti - montaggio a superficie o a incasso. Versione base. <i>Compact centrifugal duct fan Ø80mm - ball bearing motor - max air flow 104 m³/h - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas - surface or flush mounting. Basic version.</i>		1	1		
	VNDC80T Aspiratore centrifugo compatto Ø80mm - motore con cuscinetti a sfera - portata massima 104 m³/h - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti - montaggio a superficie o a incasso. Versione con timer. <i>Compact centrifugal duct fan Ø80mm - ball bearing motor - max air flow 104 m³/h - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas - surface or flush mounting. Timer version.</i>		1	1		
	VNDC80HT Aspiratore centrifugo compatto Ø80mm - motore con cuscinetti a sfera - portata massima 104 m³/h - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti - montaggio a superficie o a incasso. Versione con umidostato & timer. <i>Compact centrifugal duct fan Ø80mm - ball bearing motor - max air flow 104 m³/h - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas - surface or flush mounting. Humidistat & timer version.</i>		1	1		
 VNDC100 VNDC100T VNDC100HT  	VNDC100 Aspiratore centrifugo compatto Ø100mm - motore con cuscinetti a sfera - portata massima 104 m³/h - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti. - montaggio a superficie o a incasso. Versione base. <i>Compact centrifugal duct fan Ø100mm - ball bearing motor - max air flow 104 m³/h - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas - surface or flush mounting. Basic version.</i>		1	1		
	VNDC100T Aspiratore centrifugo compatto Ø100mm - motore con cuscinetti a sfera - portata massima 104 m³/h - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti - montaggio a superficie o a incasso. Versione con timer. <i>Compact centrifugal duct fan Ø100mm - ball bearing motor - max air flow 104 m³/h - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas - surface or flush mounting. Timer version.</i>		1	1		
	VNDC100HT Aspiratore centrifugo compatto Ø100mm - motore con cuscinetti a sfera - portata massima 104 m³/h - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti - montaggio a superficie o a incasso. Versione con umidostato & timer. <i>Compact centrifugal duct fan Ø100mm - ball bearing motor - max air flow 104 m³/h - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas - surface or flush mounting. Humidistat & timer version.</i>		1	1		
 VNKGCVNDK	VNKGCVNDK Kit per montaggio ad incasso in strutture in cartongesso per aspiratori centrifughi della gamma VNDC. <i>Kit for installation in hollow walls for centrifugal fans range VNDC.</i>		1	1		

Installazione Installation



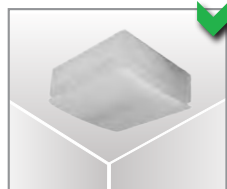
aspirazione perimetrale
perimetral extraction



a superficie - parete/pannello
surface - wall/panel



a incasso - pannello
flush - panel



a superficie - soffitto
surface - ceiling



a incasso - soffitto
flush - ceiling

Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

□ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

□ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs



VNSEV100
VNSEV120
VNSEV150



VNGEV100
VNGEV120
VNGEV150

Descrizione Description

Info

€



VNSEV100
Kit vetro Ø100mm con serranda a gravità esterna.
Window kit Ø100mm with external gravity shutters.

1 1

VNSEV120
Kit vetro Ø120mm con serranda a gravità esterna.
Window kit Ø120mm with external gravity shutters.

1 1

VNSEV150
Kit vetro Ø150mm con serranda a gravità esterna.
Window kit Ø150mm with external gravity shutters.

1 1

VNGEV100
Kit vetro Ø100mm con griglia fissa esterna.
Window kit Ø100mm with external fixed grille.

1 1

VNGEV120
Kit vetro Ø120mm con griglia fissa esterna.
Window kit Ø120mm with external fixed grille.

1 1

VNGEV150
Kit vetro Ø150mm con griglia fissa esterna.
Window kit Ø150mm with external fixed grille.

1 1

Accessori per aspiratori assiali e centrifughi- Griglie e Serrande Accessories for axial and centrifugal fans - Grilles and Shutters

Descrizione Description

Info

€



VNSE100
VNSE120
VNSE150



VNGE100
VNGE120
VNGE150

VNSE100
Serranda a gravità esterna Ø100mm.
External gravity shutter Ø100mm.

4 4

VNSE120
Serranda a gravità esterna Ø120mm.
External gravity shutter Ø120mm.

4 4

VNSE150
Serranda a gravità esterna Ø150mm.
External gravity shutter Ø150mm.

4 4

VNGE100
Griglia fissa esterna Ø100mm.
External fixed grille Ø100mm.

4 4

VNGE120
Griglia fissa esterna Ø120mm.
External fixed grille Ø120mm.

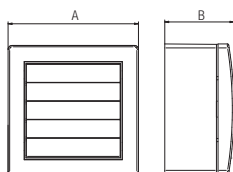
4 4

VNGE150
Griglia fissa esterna Ø150mm.
External fixed grille Ø150mm.

4 4

Dimensioni (in mm) Dimensions (mm)

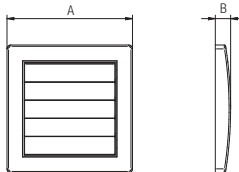
VNSE100 - 120 - 150



Codice Code	A	B	foro vetro glass hole
VNSEV100	164	87	Ø115
VNSEV120	184	100	Ø135
VNSEV150	218	117	Ø172

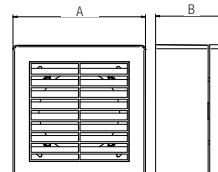
spessore vetro da 2 a 35mm
glass thickness from 2 to 35mm

VNSE100 - 120 - 150



Codice Code	A	B
VNSE100	164	20
VNSE120	184	20
VNSE150	218	20

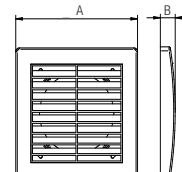
VNGEV100 - 120 - 150



Codice Code	A	B	foro vetro glass hole
VNGEV100	164	87	Ø115
VNGEV120	184	100	Ø135
VNGEV150	218	117	Ø172

spessore vetro da 2 a 35mm
glass thickness from 2 to 35mm

VNGE100 - 120 - 150



Codice Code	A	B
VNGE100	164	20
VNGE120	184	20
VNGE150	218	20



Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.



Disponibilità fino ad
esaurimento scorte
Available until stock out

Accessori per aspiratori assiali e centrifughi - Guarnizioni

Accessories for axial and centrifugal fans - Gaskets

Descrizione Description		Info	€	□	□	637
 	VNGS100	Guarnizione Ø100mm per installazione a soffitto di aspiratori assiali. Gasket Ø100mm for ceiling installation of axial fans.		1	1	
	VNGS120	Guarnizione Ø120mm per installazione a soffitto di aspiratori assiali. Gasket Ø120mm for ceiling installation of axial fans.		1	1	
	VNGS150	Guarnizione Ø150mm per installazione a soffitto di aspiratori assiali. Gasket Ø150mm for ceiling installation of axial fans.		1	1	
	VNGSC80/100	Guarnizione Ø80-100mm per installazione a soffitto di aspiratori centrifughi. Gasket Ø80-100mm for ceiling installation of centrifugal fans.		1	1	

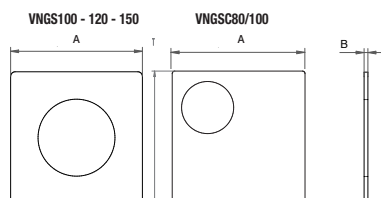
Accessori per aspiratori assiali - Chiusure a farfalla Accessories for axial fans - Back draught shutters

Descrizione Description		Info	€	□	□
	VNAM100	Chiusura a farfalla Ø100mm con aletta in mylar per prevenire il rientro dell'aria esterna a ventilatore spento. Back draught shutters Ø100mm with mylar flap to prevent air flowing back into the room when the fan is off.		4	4
	VNAM120	Chiusura a farfalla Ø120mm con aletta in mylar per prevenire il rientro dell'aria esterna a ventilatore spento. Back draught shutters Ø120mm with mylar flap to prevent air flowing back into the room when the fan is off.		4	4
	VNAM150	Chiusura a farfalla Ø150mm con aletta in mylar per prevenire il rientro dell'aria esterna a ventilatore spento. Back draught shutters Ø150mm with mylar flap to prevent air flowing back into the room when the fan is off.		4	4

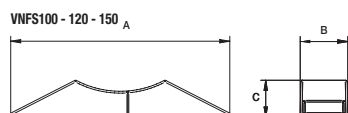
Accessori per aspiratori assiali - Staffa fissaggio Accessories for axial fans - Mounting foot

Descrizione Description		Info	€	□	□
	VNFS100	Staffa di fissaggio per aspiratori "FLUCSO" Ø100mm Mounting foot for fans "FLUCSO" Ø100mm		4	4
	VNFS120	Staffa di fissaggio per aspiratori "FLUCSO" Ø120mm Mounting foot for fans "FLUCSO" Ø120mm		4	4
	VNFS150	Staffa di fissaggio per aspiratori "FLUCSO" Ø150mm Mounting foot for fans "FLUCSO" Ø150mm		4	4

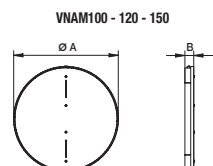
Dimensioni (in mm) Dimensions (mm)



Codice Code	A	B
VNGS100	173	5
VNGS120	196	5
VNGS150	230	5
VNGSC80/100	255	5



Codice Code	A	B	C
VNFS100	115	25	19
VNFS120	165	25	28
VNFS150	165	25	28



Codice Code	A	B
VNAM100	98	6,4
VNAM120	119	10
VNAM150	148	10

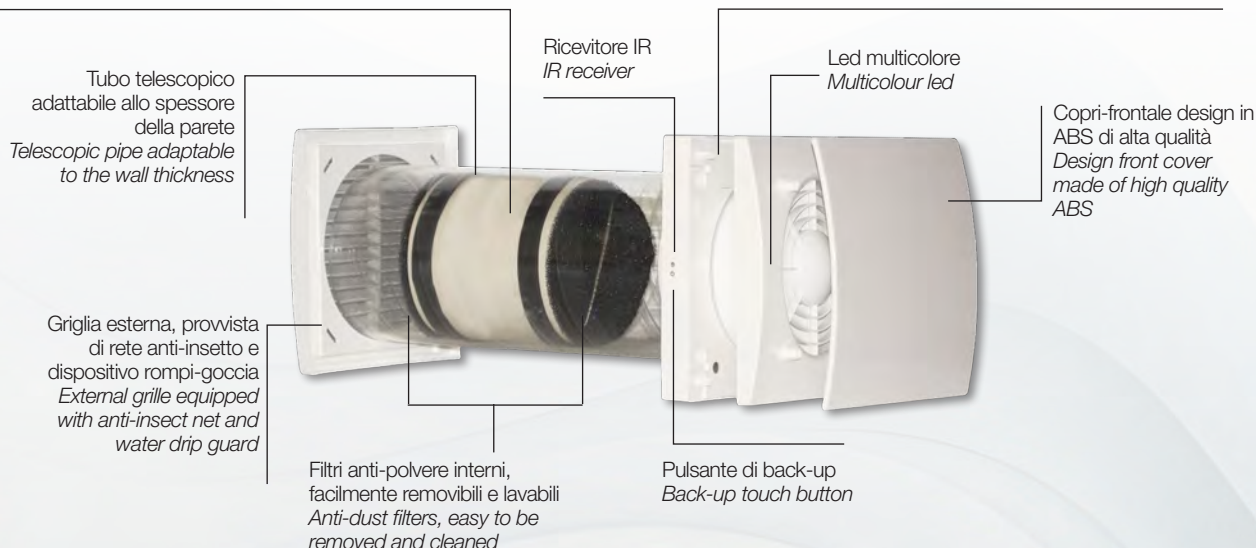
Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

□ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

□ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Scambiatore di calore rigenerativo con pacco ceramico lavabile
Heat exchanger regenerative type with ceramic core

Base di supporto per facilitare le operazioni di manutenzione
Support base to facilitate maintenance operations



Portata alle varie velocità Air flow at different speed	m³/h	60/50/40/30/20
Assorbimento alle varie velocità Power consumption at different speed	W	6/4,5/3,5/2,5/2
Pressione sonora @ 3m ⁽¹⁾ alle varie velocità Sound pressure @ 3m ⁽¹⁾ at different speed	dB(A)	29/24/20/14/10
Efficienza termica Thermal efficiency	%	70/72/74/78/82
Temperatura ambiente Ambient temperature	°C	-20 ÷ +50
Grado di protezione IP Degree of protection IP	-	X4
Marchio Mark	-	TÜV

Note/Notes: ✓ prestazioni aerauliche misurate secondo ISO 5801 a 230V 50Hz, densità dell'aria 1,2 Kg/m³
air performance measured according to ISO 5801 at 230V 50Hz, air density 1,2 Kg/m³

✓ dati misurati in laboratorio accreditato TÜV Rheinland
data measured in TÜV Rheinland accredited laboratory

(1) livello di pressione sonora a 3m in campo libero, riportato solo a scopo comparativo.
sound pressure level at 3m in free field, reported for comparison purposes only.

Funzionalità selezionabili tramite Telecomando Functionalities selectable via IR remote control

- direzione del flusso dell'aria (alternato, sola estrazione, sola immissione)
Air flow direction (alternate, extract only, intake only)
- modalità free-cooling
free-cooling mode
- velocità di funzionamento continuo (5 opzioni)
continuous speed (5 options)
- posizione OFF
OFF position
- velocità boost temporizzata
timed boost speed
- modalità comfort o efficiency
comfort/efficiency mode
- reset filtri
Filters reset



Comandi e sensori ambiente Controls and ambient sensors



Timer
Timer
441021 (Domus)



Igrostat
Hygrostat
441079 (Domus) 445079 (Tekla)
442079 (Life) 449079 (Class)
443079 (Allumia)



Rilevatore PIR
PIR sensor
441068RL (Domus) 445068RL (Tekla)
442068RL (Life) 446068RL (Whitek)
443068RL (Allumia) 449068RL (Class)



Modulo di comando manual
Manual control panel
441001K3RC (Domus)
442001K3RC (Life)



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.



Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

VMC decentralizzata "AXIAL" - IPX4

Decentralised CMV IPX4 - "AXIAL"

Descrizione Description	Info	€	□	□	639
 VNDPS100   	VNDPS100 Unità di VMC decentralizzata Ø100 a singolo flusso continuo, a portata costante e bassissimo consumo energetico, per il ricambio d'aria in ambienti residenziali di piccole e medie dimensioni. Adatta per estrarre l'aria viziata verso l'esterno anche in presenza di condotti medio-lunghi. Installazione a parete, a soffitto e a finestra. <i>Ø100 decentralized CMV unit with single continuous flow, constant flow rate and very low energy consumption, for air exchange in small and medium-sized residential environments. Suitable for extracting stale air to the outside even in the presence of medium-long ducts. Wall, ceiling and window installation.</i>		1	1	

VMC decentralizzata con recupero di calore "SOLITAIR" e "SOLAIR" - IPX4

Decentralised CMV heat recovery IPX4 - "SOLITAIR" and "SOLAIR"

Descrizione Description	Info	€	□	□
 VNDR100EC   	VNDR100EC Unità ventilante decentralizzata a singolo flusso alternato con recupero di calore Ø108 mm - unità interna con frontale design - fino a 82% di efficienza termica - motore EC brushless a bassissimo consumo energetico, con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 25 m³/h - multi-velocità, per funzionamento continuo - per ambienti con superficie sino a 19 m² - per installazioni in ambienti nobili (stanze da letto e soggiorni) - SOLITAIR <i>Decentralised heat recovery unit with single alternate flow Ø108 mm - internal stylish front cover - up to 82% thermal efficiency - EC brushless motor for energy saving, provided with ball bearing (long life) - maximum rate 25 m³/h - multi-speed, for continuous running - for installation in noble premises like bedrooms and living rooms - for areas up to 19 m² - SOLITAIR</i>		1	1
 VNDR150EC   	VNDR150EC Unità ventilante decentralizzata a singolo flusso alternato con recupero di calore Ø158 mm - unità interna con frontale design - fino a oltre 82% di efficienza termica - motore EC brushless a bassissimo consumo energetico, con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 60 m³/h - multi-velocità, per funzionamento continuo - per ambienti con superficie sino a 45 m² - per installazione in ambienti nobili (stanze da letto e soggiorni) - SOLITAIR <i>Decentralised heat recovery unit with single alternate flow Ø158 mm - internal stylish front cover - up to 82% thermal efficiency - EC brushless motor for energy saving, provided with ball bearing (long life) - maximum rate 60 m³/h - multi-speed, for continuous running - for installation in noble premises like bedrooms and living rooms - for areas up to 45 m² - SOLITAIR</i>		1	1
 VNDR150ECP   	VNDR150ECP Unità ventilante decentralizzata a singolo flusso alternato con recupero di calore Ø158 mm - unità interna con frontale design - telecomando a infrarossi fornito di serie - fino a 82% di efficienza termica - motore EC brushless a bassissimo consumo energetico, con cuscinetti a sfera (long life) - portata massima 60 m³/h - per funzionamento multivelocità reversibile e continuo - per ambienti con superficie sino a 45 m² - per installazioni in ambienti nobili (stanze da letto e soggiorni) - versione Plus - SOLITAIR <i>Decentralised heat recovery unit with single alternate flow Ø158 mm - internal stylish front cover - provided with infrared remote control - up to 82% thermal efficiency - EC brushless motor for energy saving, provided with ball bearing (long life) - maximum rate 60 m³/h - multi-speed, for continuous running - for areas up to 45 m² - for installation in noble premises like bedrooms and living rooms - Plus version - SOLITAIR</i>		1	1
 VNRP100EC  	VNRP100EC Unità ventilante decentralizzata a doppio flusso con recupero di calore per installazione su pareti perimetrali - fino a 87% di efficienza termica - motori EC brushless ad alto rendimento - portata massima 97 m³/h - comando integrato per controllo della velocità - per ambienti con superficie sino a 75 m² (es. aule scolastiche, sale d'attesa, appartamenti, ecc.) - SOLAIR <i>Decentralised ventilation unit with heat recovery for wall installation - up to 87% thermal efficiency - EC brushless energy saving motors - maximum rate 97 m³/h - integrated control for speed adjustment - for areas up to 75 m² (example school rooms, waiting rooms, apartments, etc.) - SOLAIR</i>		1	1

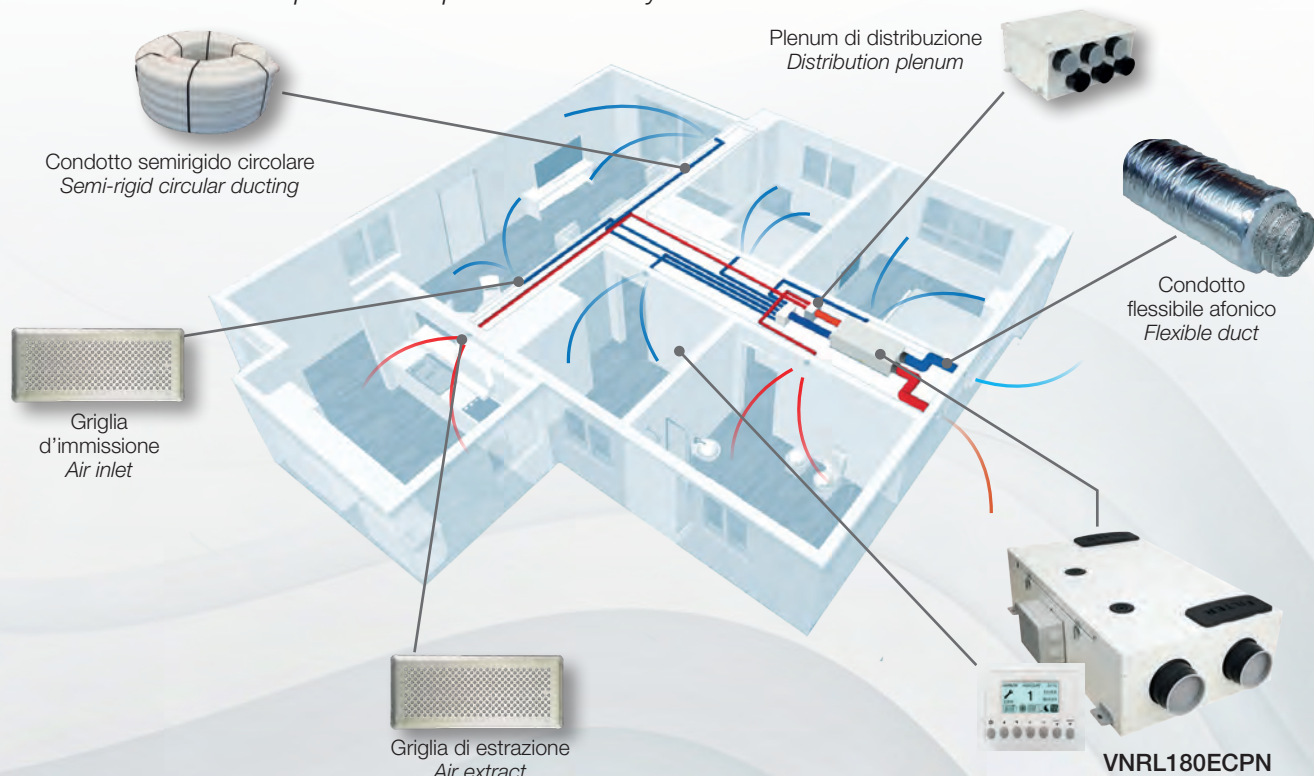
Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
 Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

☐ Imballo Minimo pcs
 Min. Packaging pcs

☐ Imballo Standard pcs
 Std. Packaging pcs

Esempio di installazione di un sistema completo

Example of a complete ventilation system



Codice Code	Modello Model	Portata Air flow m³/h max	Alimentazione Power supply V~	Consumo Power W max	Pressione sonora Sound Pressure dB(A) @3m	Temp.ambiente Ambient temp. °C max
VNRL180ECPN	LINEA	209	220/240 - 50/60Hz	105	21	40

Note/Notes: ✓ prestazioni aerauliche misurate secondo ISO 5801 a 230V 50Hz, densità dell'aria 1,2 Kg/m³ - air performance measured according to ISO 5801 at 230V 50Hz, air density 1,2 Kg/m³
✓ dati misurati in laboratorio accreditato TÜV Rheinland - data measured in TÜV Rheinland accredited laboratory

Comandi e sensori ambiente Controls and ambient sensors



Igrostat
Hygrostat

441079 (Domus) 445079 (Tekla)
442079 (Life) 449079 (Class)
443079 (Allumia)



Rilevatore PIR
PIR sensor

441068RL (Domus) 445068RL (Tekla)
442068RL (Life) 446068RL (Whitek)
443068RL (Allumia) 449068RL (Class)



Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.



Disponibilità fino ad
esaurimento scorte
Available until stock out

VMC centralizzata con recupero di calore "LINEA" e "VERTICAL"

Centralised CMV heat recovery "LINEA" and "VERTICAL"

Descrizione Description

Info

€

□

□

641



VNRL180ECPN



VNRL180ECPN

1 1

Unità ventilante centralizzata a doppio flusso con recupero di calore per installazione in linea (soffitto o contro-soffitto) - fino a 82% di efficienza termica - compatta: solo 269 mm di altezza - motori EC brushless ad alto rendimento - portata massima 209 m³/h - attivazione automatica del bypass fisico integrato - pannello di comando esterno multi-funzione con display LCD fornito in dotazione - per ambienti con superficie sino a 130 m² - versione Plus - LINEA

Whole house ventilation unit with heat recovery for in-line duct installation - up to 82% thermal efficiency - compact size: only 269mm high - EC brushless energy saving motors - maximum rate 209 m³/h - automatic activation by integrated physical bypass - remote multi-function control panel with LCD display supplied - for areas up to 130 m² - Plus version - LINEA



VNRV280ECPN



VNRV280ECPN

1 1

Unità ventilante centralizzata a doppio flusso con recupero di calore per installazione a parete in posizione verticale - fino a 83% di efficienza termica - motori EC brushless ad alto rendimento - portata massima 281 m³/h - attivazione automatica del bypass fisico integrato - pannello di comando esterno multi-funzione con display LCD fornito in dotazione - per ambienti con superficie fino a 190 m²

Centralised double flow ventilation unit with heat recovery for vertical installation - up to 83% thermal efficiency - EC brushless energy saving motors - maximum rate 281 m³/h - automatic activation by integrated physical bypass - remote multi-function control panel with LCD display supplied - for areas up to 190 m²



VNRV400ECPN



VNRV400ECPN

1 1

Unità ventilante centralizzata a doppio flusso con recupero di calore per installazione a parete in posizione verticale - fino a 86% di efficienza termica - motori EC brushless ad alto rendimento - portata massima 403 m³/h - attivazione automatica del bypass fisico integrato - pannello di comando esterno multi-funzione con display LCD fornito in dotazione - per ambienti con superficie sino a 270 m² - versione Plus - VERTICAL

Centralised double flow ventilation unit with heat recovery for vertical installation - up to 86% thermal efficiency - EC brushless energy saving motors - maximum rate 403 m³/h - automatic activation by integrated physical bypass - remote multi-function control panel with LCD display supplied - for areas up to 270 m² - Plus version - VERTICAL



VNRV550ECPN



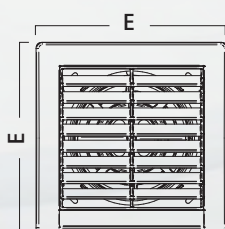
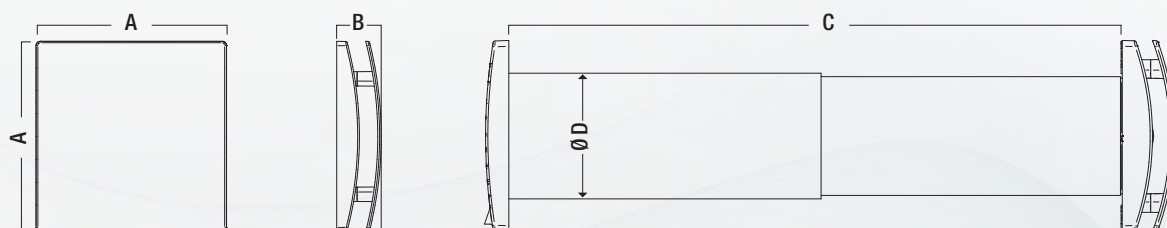
VNRV550ECPN

1 1

Unità ventilante centralizzata a doppio flusso con recupero di calore per installazione a parete in posizione verticale - fino a 82% di efficienza termica - motori EC brushless ad alto rendimento - portata massima 550 m³/h - attivazione automatica del bypass fisico integrato - pannello di comando esterno multi-funzione con display LCD fornito in dotazione - per ambienti con superficie sino a 385 m² - versione Plus - VERTICAL

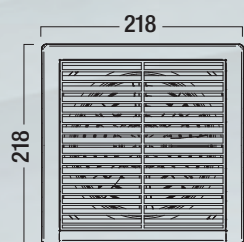
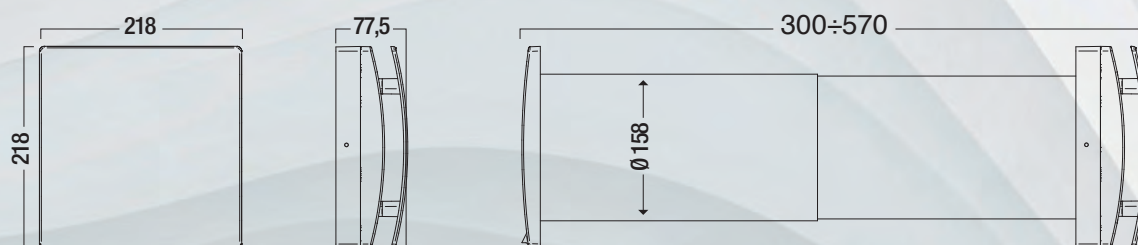
Centralised double flow ventilation unit with heat recovery for vertical installation - up to 82% thermal efficiency - EC brushless energy saving motors - maximum rate 550 m³/h - automatic activation by integrated physical bypass - remote multi-function control panel with LCD display supplied - for areas up to 385 m² - Plus version - VERTICAL

VNRD100EC - VNRD150EC

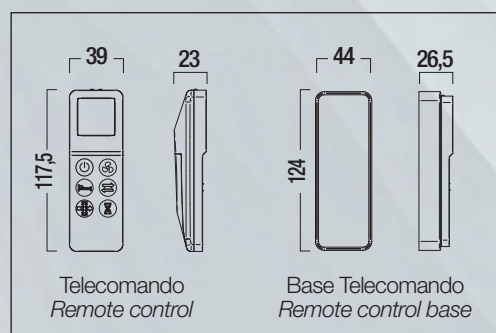


Modello Code	VNRD100EC	VNRD150EC
Peso Kg Weight Kg	2,3	3,9
A	164	218
B	46	51
C	300÷570	300÷570
ØD	108	158
E	164	218

VNRD150ECP



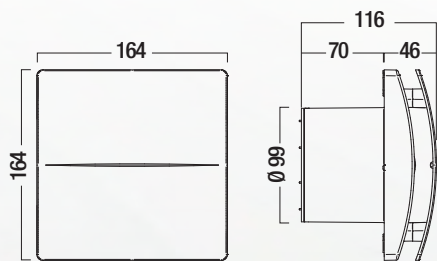
Modello Code	VNRD150ECP
Peso Kg Weight Kg	4,4



VMC decentralizzata
Decentralised CMV

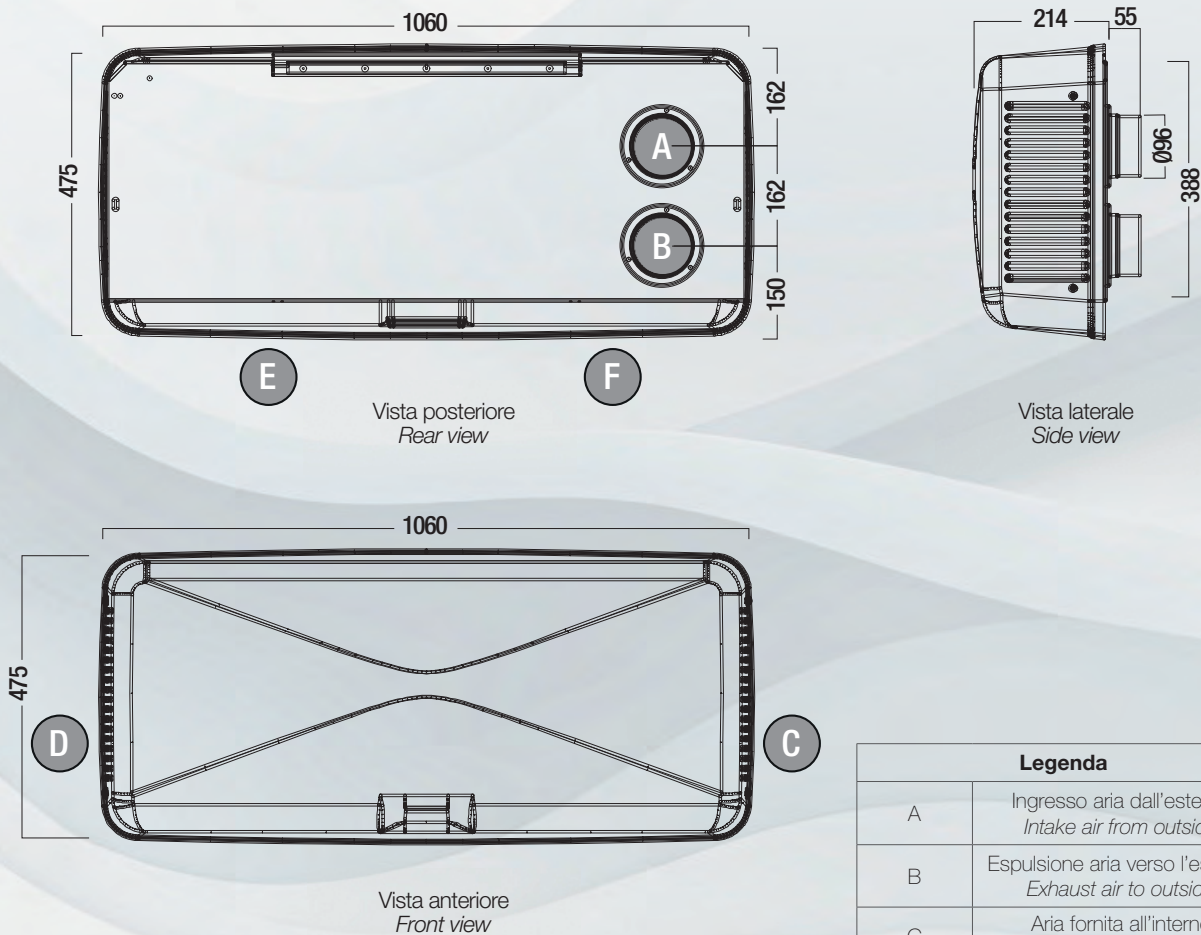
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)

VNDPS100



Modello Code	VNDPS100
Peso Kg Weight Kg	0,6

VNRP100EC



Modello Code	VNRP100EC
Peso Kg Weight Kg	12,5

Legenda	
A	Ingresso aria dall'esterno Intake air from outside
B	Espulsione aria verso l'esterno Exhaust air to outside
C	Aria fornita all'interno Supply air to inside
D	Aria estratta dall'interno Extract air from inside
E	Scarico condensa invernale Winter condensation drain
F	Scarico condensa estivo Summer condensation drain

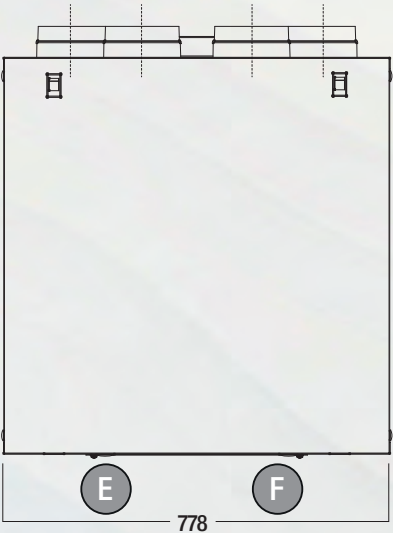
VENTILAZIONE
VENTILATION

VMC centralizzata
Centralised CMV

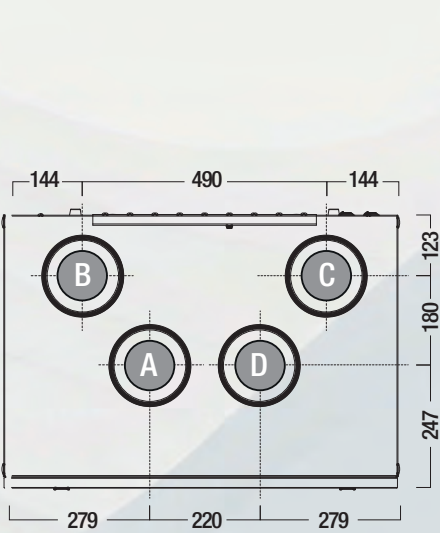
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)

645

VNRV400ECPN



Vista frontale
Front view



Vista dall'alto
View from above



Vista laterale
Side view

Modello Code	VNRV400ECPN
Peso Kg Weight Kg	34,5

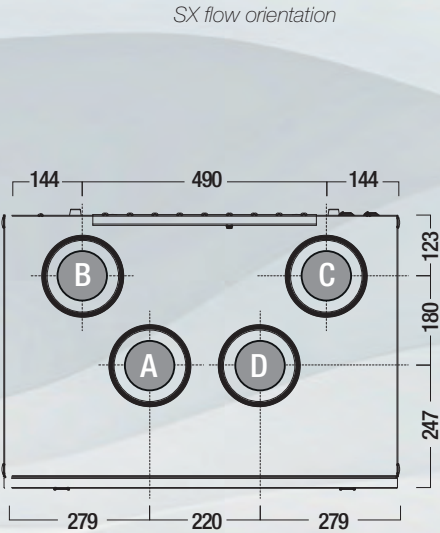
Legenda	
A	Ingresso aria dall'esterno / Intake air from outside
B	Espulsione aria verso l'esterno / Exhaust air to outside
C	Aria fornita all'interno / Supply air to inside
D	Aria estratta dall'interno / Extract air from inside
E	Scarico condensa invernale / Winter condensation drain
F	Scarico condensa estivo / Summer condensation drain

VNRV550ECPN

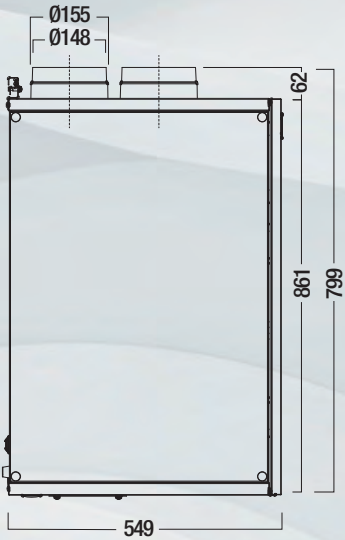
Orientamento flussi SX
SX flow orientation



Vista frontale
Front view



Vista dall'alto
View from above



Vista laterale
Side view

Modello Code	VNRV550ECPN
Peso Kg Weight Kg	44

VENTILAZIONE
VENTILATION

Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Codice Code					
	VNRP100EC	VNRL180ECPN	VNRV280ECPN	VNRV400ECPN	VNRV550ECPN
VNXX125CNDF		✓	✓		
VNXX160CNDF				✓	✓
VNXX125KTM		✓	✓		
VNXX150KTM				✓	✓
VNXX100TIE	✓				
VNXX125TIE		✓	✓		
VNXX150TIE				✓	✓

Codice Code				
	VNRL180ECPN	VNRV280ECPN	VNRV400ECPN	VNRV550ECPN
VNXX163CNDF	✓	✓	✓	✓
VNXX163GNT	✓	✓	✓	✓
VNXX163CRV	✓	✓	✓	✓
VNXX1125PM			✓	✓
VNXX1125PML			✓	✓
VNXX163PM/6B	✓	✓		
VNXX163PM/10B			✓	✓
VNXX163PM/15B			✓	✓
VNXX163ORI	✓	✓	✓	✓
VNXX163TAP	✓	✓	✓	✓



Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.

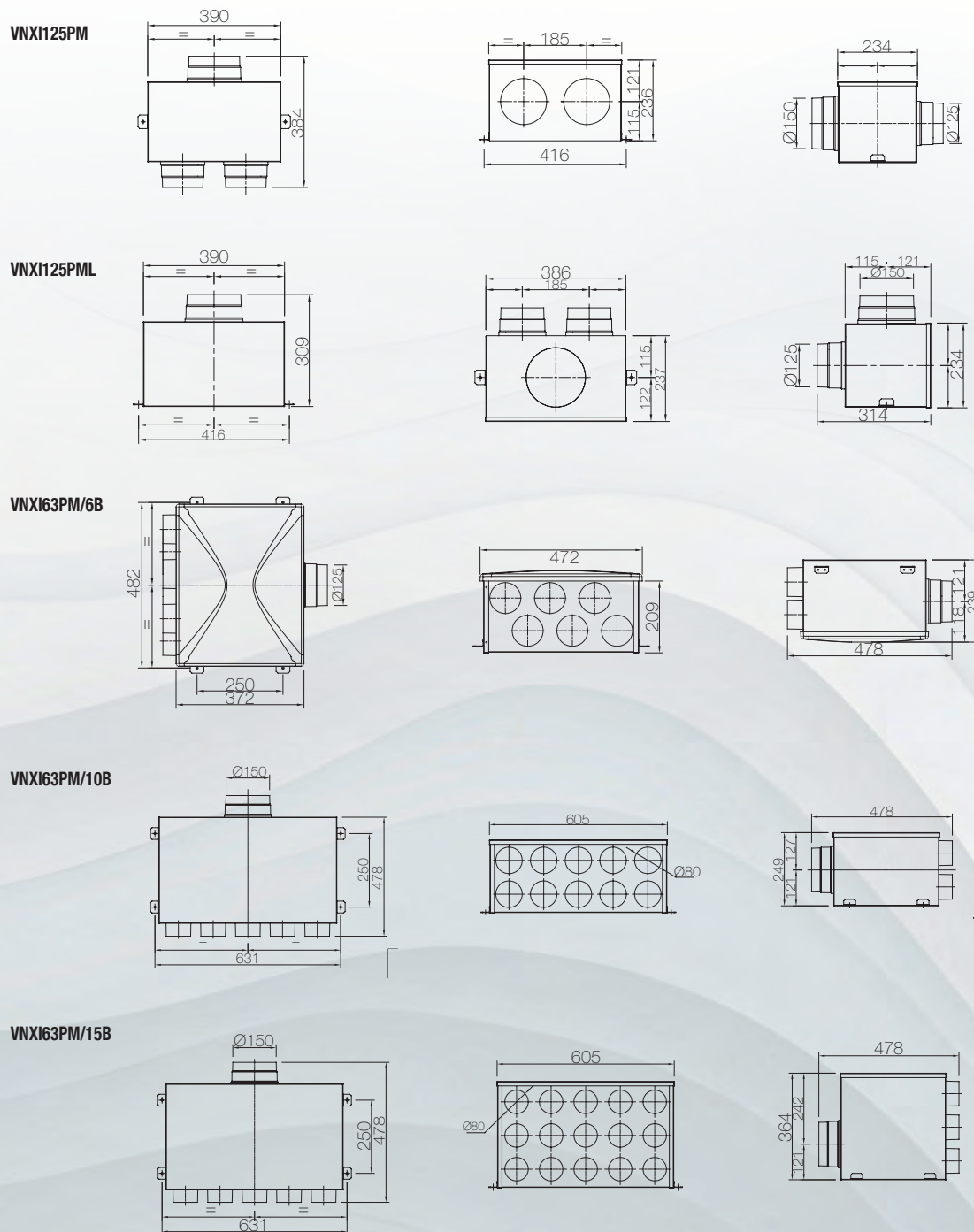


Disponibilità fino ad
esaurimento scorte
Available until stock out

Sistema di distribuzione aria per VMC canalizzata

Air distribution system for centralised CMV

Descrizione <i>Description</i>		Info	€	□	□	647
 VNxE125CNDF VNxE160CNDF	VNxE125CNDF Condotto flessibile afonico realizzato con parete di alluminio/poliestere/alluminio microforato e spirale elicoidale in filo acciaio armonico Ø125mm - rivestimento termoisolante e protezione esterna in film alluminato - lunghezza 10m <i>Flexible duct made with aluminium/polyester/micro-perforated aluminium walls to reduce air-flow noise and steel wire helix - Ø125mm - Thermo-insulating covering and outer aluminized polyolefin film protection - lenght 10m</i>	1	1			
	VNxE160CNDF Condotto flessibile afonico realizzato con parete di alluminio/poliestere/alluminio microforato e spirale elicoidale in filo acciaio armonico Ø160mm - rivestimento termoisolante e protezione esterna in film alluminato - lunghezza 10m <i>Flexible duct made with aluminium/polyester/micro-perforated aluminium walls to reduce air-flow noise and steel wire helix - Ø160mm - Thermo-insulating covering and outer aluminized polyolefin film protection - lenght 10m</i>	1	1			
 VNxE125KTM	VNxE125KTM Kit attraversamento muro con terminale esterno e materassino fonoassorbente Ø125mm <i>Through-wall kit with external hood and internal acoustic lining Ø125mm</i>	1	1			
 VNxE150KTM	VNxE150KTM Kit attraversamento muro con terminale esterno e materassino fonoassorbente Ø150mm <i>Through-wall kit with external hood and internal acoustic lining Ø150mm</i>	1	1			
 VNxE100TIE VNxE125TIE VNxE150TIE	VNxE100TIE Terminale esterno in INOX Ø100mm <i>External outlet in stainless steel Ø100mm</i>	1	1			
	VNxE125TIE Terminale esterno in INOX Ø125mm <i>External outlet in stainless steel Ø125mm</i>	1	1			
	VNxE150TIE Terminale esterno in INOX Ø150mm <i>External outlet in stainless steel Ø150mm</i>	1	1			



Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.



Disponibilità fino ad
esaurimento scorte
Available until stock out

Sistema di distribuzione aria per VMC canalizzata

Air distribution system for centralised CMV

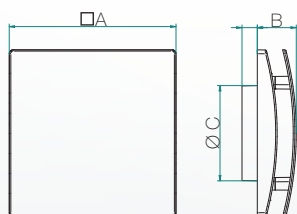
Descrizione Description		Info	€	□	□	649
	VN XI 63 C N D F Condotto semirigido circolare per installazione sotto pavimento, nei controsoffitti o nelle pareti Ø75/63mm - esterno corrugato, interno liscio, realizzato in polietilene - lunghezza rotolo 50m <i>Semi-rigid circular ducting for under floor, suspended ceiling and walls installation Ø75/63mm - corrugated external side, smooth internal side, made in polyethylene - 50m length.</i>	1	1			
	VN XI 63 G N T Giunto di collegamento in polipropilene Ø75/63mm (incluso o-ring di tenuta) <i>Connection element in polypropylene Ø75/63mm (sealing rings included).</i>	1	1			
	VN XI 63 C R V Curva 90° realizzata in polietilene per innesto diretto su condotto semirigido circolare Ø75/63mm (incluso o-ring di tenuta) <i>90° vertical bend in polyethylene for quick connection to the semi-rigid circular ducting Ø75/63mm (sealing rings included)</i>	1	1			
	VN XI 125 P M Plenum di distribuzione in lamiera zincata con materassino fonoassorbente, ispezionabile - 1 ingresso Ø150mm - 2 uscite posteriori Ø125mm - 3 tappi <i>Distribution plenum in galvanised steel with acoustic lining, easy to maintain 1 inlet Ø150mm - 2 rear outlets Ø125mm - 3 caps</i>	1	1			
	VN XI 125 P M L Plenum di distribuzione in lamiera zincata con materassino fonoassorbente, ispezionabile - 1 ingresso Ø150mm - 2 uscite laterali Ø125mm - 3 tappi <i>Distribution plenum in galvanised steel with acoustic lining, easy to maintain 1 inlet Ø150mm - 2 rear outlets Ø125mm - 3 caps</i>	1	1			
	VN XI 125 P M L Plenum di distribuzione in lamiera zincata con materassino fonoassorbente, ispezionabile - 1 ingresso Ø150mm - 6 uscite posteriori Ø80mm - 7 tappi <i>Distribution plenum in galvanised steel with acoustic lining, easy to maintain - 1 inlet Ø150mm - 6 rear outlets Ø80mm - 7 caps</i>	1	1			
	VN XI 125 P M L Plenum di distribuzione in lamiera zincata con materassino fonoassorbente, ispezionabile - 1 ingresso Ø150mm - 10 uscite posteriori Ø80mm - 11 tappi <i>Distribution plenum in galvanised steel with acoustic lining, easy to maintain - 1 inlet Ø150mm - 10 rear outlets Ø80mm - 11 caps</i>	1	1			
	VN XI 125 P M L Plenum di distribuzione in lamiera zincata con materassino fonoassorbente, ispezionabile - 1 ingresso Ø150mm - 15 uscite posteriori Ø80mm - 16 tappi <i>Distribution plenum in galvanised steel with acoustic lining, easy to maintain - 1 inlet Ø150mm - 15 rear outlets Ø80mm - 16 caps</i>	1	1			
	VN XI 630 R I Anello o-ring di tenuta per attacchi Plenum Ø80mm - 10 pezzi <i>Sealing ring for outlet Plenum Ø80mm - 10 pcs</i>	1	1			
	VN XI 63 T A P Tappo in polietilene Ø80mm <i>Protective cap in polyethylene Ø80mm</i>	3	3			

Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

□ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

□ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

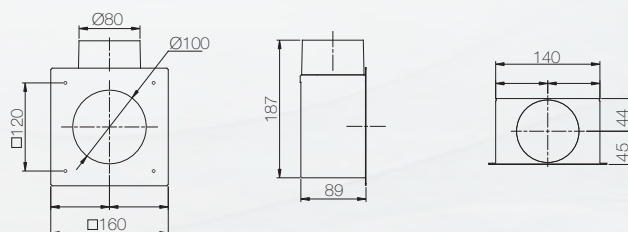
VNXI80BRD
VNXI100BRD
VNXI125BRD
VNXI150BRD



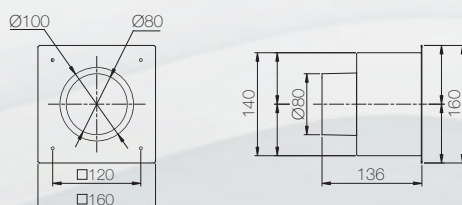
MODELLO	VNXI80BRD	VNXI100BRD	VNXI125BRD	VNXI150BRD
A	164	164	218	218
B	46	46	48	52
ØC	79	99	119	148

Dimensioni in mm

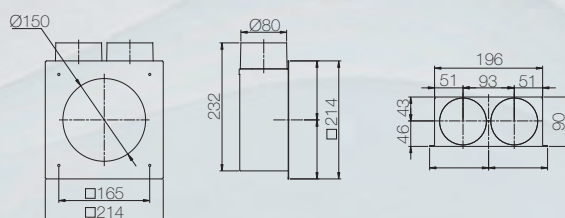
VNXI63PML/140L



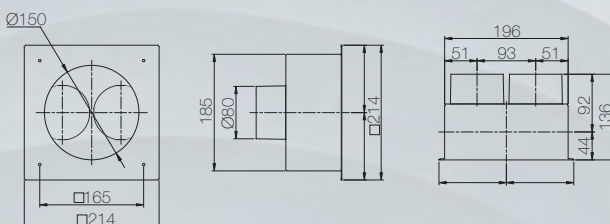
VNXI63PM/140L



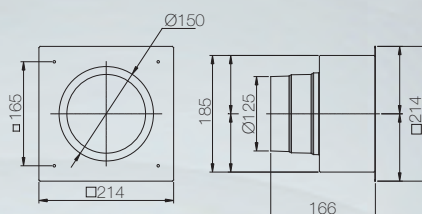
VNXI63PML/200L



VNXI63PM/200L



VNXI125PM/200L



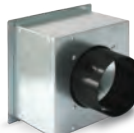
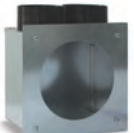
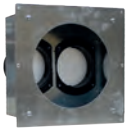
Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.

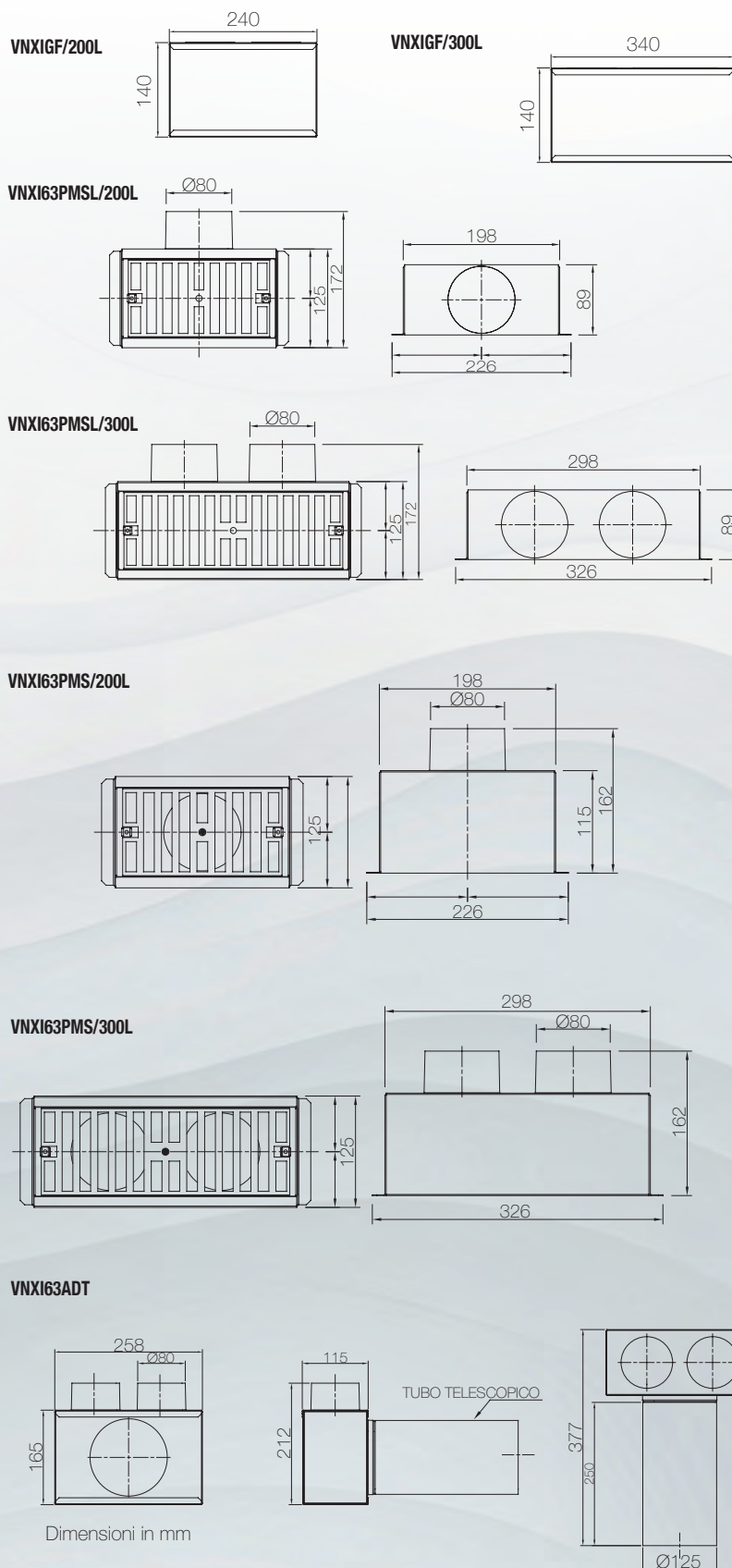


Disponibilità fino ad
esaurimento scorte
Available until stock out

Sistema di distribuzione aria per VMC canalizzata

Air distribution system for centralised CMV

Descrizione Description		Info	€	□	□	651
 VNxi80BRD VNxi125BRD VNxi100BRD VNxi150BRD	VNxi80BRD	Bocchetta Design di estrazione/immissione regolabile Ø80mm, per attacco a condotto cod. VNxi63CNDF		1	1	
		<i>Design adjustable grille, for extract and intake Ø80mm, for duct code VNxi63CNDF.</i>				
	VNxi100BRD	Bocchetta Design di estrazione/immissione regolabile Ø100mm, per Plenum cod. VNxi63PML/140L-VNxi63PM/140L		1	1	
		<i>Design adjustable grille, for extract and intake Ø100mm, for plenum code VNxi63PML/140L-VNxi63PM/140L</i>				
 VNxi63PML/140L	VNxi125BRD	Bocchetta Design di estrazione/immissione regolabile Ø125mm, per attacco a condotto cod. VNxi125CNDF		1	1	
		<i>Design adjustable grille, for extract and intake Ø125mm, for duct code VNxi125CNDF</i>				
	VNxi150BRD	Bocchetta Design di estrazione/immissione regolabile Ø150mm, per plenum cod. VNxi63PML/200L-VNxi63PM/200L		1	1	
		<i>Design adjustable grille, for extract and intake Ø150mm, for plenum code VNxi63PML/200L-VNxi63PM/200L</i>				
 VNxi63PM/140L	VNxi63PML/140L	Plenum in lamiera zincata per bocchetta codd. VNxi80BRD e VNxi100BRD - 1 attacco laterale Ø80mm - chiusura anti-malta - 1 tappo		1	1	
		<i>Outer plenum in galvanised steel for design grilles codes VNxi80BRD and VNxi100BRD - 1 side outlet Ø80mm - anti-mortar closure - 1 cap</i>				
	VNxi63PM/140L	Plenum in lamiera zincata per bocchetta codd. VNxi80BRD e VNxi100BRD - 1 attacco posteriore Ø80mm - chiusura anti-malta - 1 tappo		1	1	
		<i>Outer plenum in galvanised steel for design grilles codes VNxi80BRD and VNxi100BRD - 1 rear outlet Ø80mm - anti-mortar closure - 1 cap</i>				
 VNxi63PM/200L	VNxi63PML/200L	Plenum in lamiera zincata per bocchetta codd. VNxi125BRD e VNxi150BRD - 2 attacchi laterali Ø80mm - chiusura anti-malta - 2 tappi		1	1	
		<i>Outer plenum in galvanised steel for design grilles codes VNxi125BRD and VNxi150BRD - 2 side outlets Ø80mm - anti-mortar closure - 2 caps</i>				
	VNxi63PM/200L	Plenum in lamiera zincata per bocchetta codd. VNxi125BRD e VNxi150BRD - 2 attacchi posteriori Ø80mm - chiusura anti-malta - 2 tappi		1	1	
		<i>Outer plenum in galvanised steel for design grilles codes VNxi125BRD and VNxi150BRD - 2 rear outlets Ø80mm - anti-mortar closure - 2 caps</i>				
 VNxi63PM/200L	VNxi125PM/200L	Plenum in lamiera zincata per bocchetta codd. VNxi125BRD e VNxi150BRD - 1 attacco posteriore Ø125mm - chiusura anti-malta - 1 tappo		1	1	
		<i>Outer plenum in galvanised steel for design grilles codes VNxi125BRD and VNxi150BRD - 1 rear outlet Ø125mm - anti-mortar closure - 1 cap</i>				
	VNxi125PM/200L					



Dimensioni in mm



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.



Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Sistema di distribuzione aria per VMC canalizzata

Air distribution system for centralised CMV

	Descrizione <i>Description</i>	Info	€	□	□	653
	VNXIGF/200L Griglia rettangolare a schermo forellato, per parete, RAL9010 - 200x100mm <i>Architectural grille for wall mounting, white colour RAL9010 - 200x100mm</i>	1	1			
	VNXIGF/300L Griglia rettangolare a schermo forellato, per parete, RAL9010 - 300x100mm <i>Architectural grille for wall mounting, white colour RAL9010 - 300x100mm</i>	1	1			
	VNXI63PMSL/200L Plenum in lamiera zincata di immissione/estrazione, per griglie cod. VNXIGF/200L - 1 attacco laterale Ø80mm - 1 tappo <i>Outlet plenum in galvanised steel for grilles code VNXIGF/200L - 1 side outlet Ø80mm - 1 cap</i>	1	1			
	VNXI63PMSL/300L Plenum in lamiera zincata di immissione/estrazione, per griglie codd. VNXIGF/300L - 2 attacchi laterali Ø80mm - 2 tappi <i>Outlet plenum in galvanised steel for grilles code VNXIGF/300L - 2 side outlets Ø80mm - 2 caps</i>	1	1			
	VNXI63PMS/200L Plenum in lamiera zincata di immissione/estrazione, per griglie cod. VNXIGF/200L - 1 attacco posteriore Ø80mm - 1 tappo <i>Outlet plenum in galvanised steel for grilles code VNXIGF/200L - 1 rear outlet Ø80mm - 1 cap</i>	1	1			
	VNXI63PMS/300L Plenum in lamiera zincata di immissione/estrazione, per griglie cod. VNXIGF/300L - 2 attacchi posteriori Ø80mm - 2 tappi <i>Outlet plenum in galvanised steel for grilles code VNXIGF/300L - 2 rear outlets Ø80mm - 2 caps</i>	1	1			
	VNXI125VES/IM Valvola di immissione/estrazione in plastica con anello di sicurezza Ø125mm, per adattatore cod. VNXI63ADT <i>Intake/extract valve in plastic with safety ring Ø125mm for adaptor code VNXI63ADT</i>	10	10			
	VNXI63ADT Adattatore ad angolo 90° in lamiera zincata per valvola di immissione/estrazione cod. VNXI125VES/IM e bocchetta design VNXI125BRD - 2 ingressi Ø80mm - 1 uscita 125mm - 2 tappi <i>90° angled adapter in galvanized sheet for intake/extraction valve code VNXI125VES/IM and design nozzle VNXI125BRD - 2 inputs Ø80mm - 1 output 125mm - 2 caps</i>	1	1			

VNXI63PMS/200L



VNXI63PMS/300L



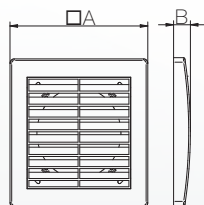
VNXI125VES/IM



VNXI63ADT

VNGE100R

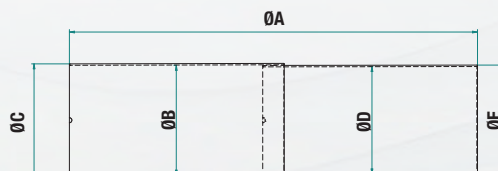
VNGE150R



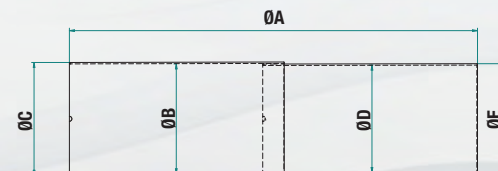
MODELLO	VNGE100R	VNGE150R
A	164	210
B	20	20

Dimensioni in mm

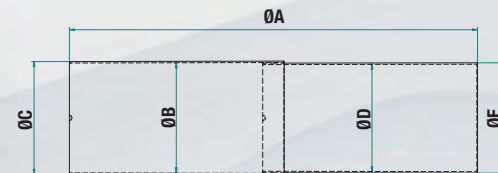
VNCNDT100



VNCNDT125



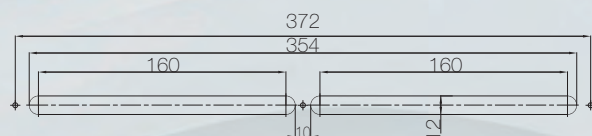
VNCNDT150



MODELLO	Ø100	Ø125	Ø150
ØA	300÷570	300÷570	300÷570
ØB	106	129	155
ØC	110	132	159
ØD	104	125	150
ØE	105	129	154

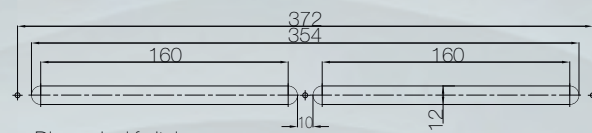
Dimensioni in mm

VNWAUTO



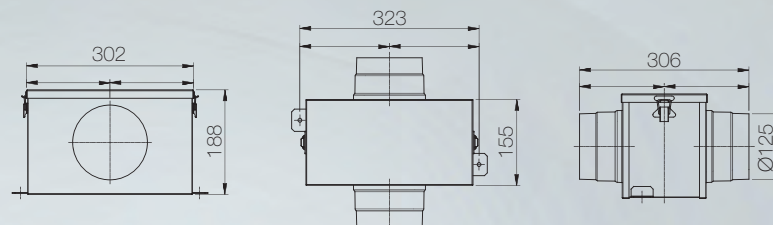
Dimensioni feritoie

VNWIGRO



Dimensioni feritoie

VNCF200F7



Per la disponibilità contattare
la rete commerciale
For availability please contact
sales dept.



Disponibilità fino ad
esaurimento scorte
Available until stock out

Accessori e parti di ricambio per VMC

Accessories and spare parts for CMV

		Descrizione Description	Info	€	□	□	655
 VNGE100R VNGE150R	 VNCNDT125	VNGE100R Griglia fissa esterna Ø100mm con rete anti-insetto <i>External fixed grille Ø100mm with anti-insect net</i>	4	4			
		VNGE150R Griglia fissa esterna Ø150mm con rete anti-insetto <i>External fixed grille Ø150mm with anti-insect net</i>	4	4			
 VNCNDT100 VNCNDT150		VNCNDT100 Condotto telescopico in ABS 100% riciclato - Ø100mm, L300-570mm <i>Telescopic ducting in recycled ABS - Ø100mm, L300-570mm</i>	1	1			
		VNCNDT125 Condotto telescopico in PVC - Ø125mm, L300-570mm <i>Telescopic ducting in PVC - Ø125mm, L300-570mm</i>	1	1			
 VNCNDT150		VNCNDT150 Condotto telescopico in ABS 100% riciclato - Ø150mm, L300-570mm <i>Telescopic ducting in recycled ABS - Ø150mm, L300-570mm</i>	1	1			
		VNWAUTO Ingresso aria autoregolabile per installazione zona finestra, 30m³/h <i>Self-adjusting acoustic window inlet, 30m³/h</i>	1	1			
 VNWIGRO		VNWIGRO Ingresso aria igroregolabile per installazione zona finestra <i>Humidity sensitive acoustic window inlet</i>	1	1			

Accessori e parti di ricambio per VMC

Accessories and spare parts for CMV

		Descrizione Description	Info	€	□	□
 VNKF100 VNKF150	 VNCF200F7	VNKF100 Kit 3 filtri anti-polvere per unità ventilante cod. VNDR100EC con cornice di supporto <i>Kit of 3 anti-dust filters for ventilation unit VNDR100EC with support frame.</i>	1	1		
		VNKF150 Kit 3 filtri anti-polvere per unità ventilante cod. VNDR150EC e VNDR150ECP con cornice di supporto <i>Kit of 3 anti-dust filters for ventilation unit VNDR150EC and VNDR150ECP with support frame.</i>	1	1		
 VNKF100G4 VNF100F7 VNKF200G4		VNCF200F7 Cassetta filtro F7 Ø125mm per recuperatori di calore codd. VNRL180ECPN e VNRV280ECPN <i>External F7 filter cassette for codes VNRV180ECP and VNRV280ECPN</i>	1	1		
		VNKF100G4 Filtri ricambio per recuperatore di calore cod. VNRP100EC - 2x filtro G4 <i>Filter replacement for code VNRP100EC - 2x filter G4</i>	1	1		
 VNKF200G4 VNKF400G4		VNKF100F7 Filtri ricambio per recuperatore di calore cod. VNRP100EC - 1x filtro F7 <i>Filter replacement for code VNRP100EC - 1x filter F7</i>	1	1		
		VNKF200G4 Filtri ricambio per recuperatori di calore cod. VNRL180ECPN - 2x filtro G4 <i>Filter replacement for codes VNRL180ECPN - 2x filter G4</i>	1	1		
 VNKF400G4 VNF400F7		VNKF400G4 Filtri ricambio per recuperatori di calore codd. VNRV400ECPN e VNRV550ECPN - 2x filtro G4 <i>Filter replacement for codes VNRV400ECPN and VNRV550ECPN - 2x filter G4</i>	1	1		
		VNF400F7 Filtri ricambio per recuperatori di calore codd. VNRV400ECPN e VNRV550ECPN e cassetta filtro cod. VNCF200F7 - 1x filtro F7 <i>Filter replacement for codes VNRV400ECPN and VNRV550ECPN and filter cassette code VNCF200F7 range - 1x filter F7</i>	1	1		