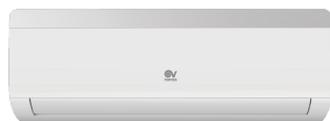


Scheda Tecnica

CODICE 65330

VORT ARTIK EVO 9 UI

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Carica standard refrigerante (g)	520	Potenza assorbita riscaldamento (W)	745
Carica Suppl. refrigerante (g/m)	20	Tensione (V)	220-240
Classe energetica in modalità raffreddamento	A++	Tipo Compressore	Inverter rotativo
Classe energetica in modalità riscaldamento	A+	Tipo di Refrigerante	R32
Corrente nominale raffreddamento (A)	3,60	Area di utilizzo (m2)	12-18
Corrente nominale riscaldamento (A)	3,40	COP	3,76
Diametro tubazioni refrigerante (inch)	1/4"-3/8"	Portata in raffreddamento UI (SH-H-M-L) (m ³ /h)	520/440/230/150
Diametro tubetto scarica condensa (mm)	15,6	Potenza Raffrescamento (BTU/h)	8.871
Dislivello massimo (m)	10	Potenza Raffrescamento (W)	2.600
Frequenza (Hz)	50	Potenza riscaldamento (BTU/h)	9.554
Isolamento	I° classe	Potenza riscaldamento (W)	2.800
Lunghezza massima totale tubazioni (m)	20	Potenza sonora UI (SH-H-M-L) [dB(A)]	50/45/43/37
Lunghezza max tubazione con carica std (m)	5	Pressione sonora UI (SH-H-M-L) a 1 m in campo libero [dB(A)]	39/34/32/26
Lunghezza max tubazione refrigerante (m/U.I.)	20	Scop	4,00
Numero Fasi (Ph)	1	SEER	6,70
Peso (Kg)	9	Temperatura di funzionamento indoor (cooling/heating) (°C)	16-31
Potenza assorbita raffreddamento (W)	750	Temperatura di funzionamento outdoor (cooling/heating) (°C)	-15-52/-15-24

DIMENSIONI

Dimensione A (mm)	792
Dimensione B (mm)	279
Dimensione C (mm)	195

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65330

VORT ARTIK EVO 9 UI

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



DESCRIZIONE

- Involucro in resina plastica antiurto.
- Capacità nominale in modalità raffreddamento: 2.600 W (8.871 Btu/h).
- Capacità nominale in modalità riscaldamento: 2.800 W (9.554 Btu/h).
- Gas refrigerante a basso impatto ambientale, l'R32, che risponde alle direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra secondo il Regolamento (UE) N° 517/2014, - Allegato III, che entrerà in vigore dal 1° Gennaio 2025.
- Display a LED: posizionato sul pannello frontale, evidenzia lo stato dell'apparecchio, la temperatura ambiente e lo stato del WiFi.
- 5 modalità di funzionamento: Automatico, Raffreddamento, Deumidificazione, Riscaldamento, Ventilazione.
- L'accurata progettazione garantisce il rapido raggiungimento delle condizioni desiderate nell'ambiente, sia in modalità raffreddamento sia in modalità riscaldamento, a fronte di bassi consumi energetici.
- Timer programmabile: consente di programmare, nell'arco delle 24 ore e ad intervalli di 30 minuti, l'accensione e lo spegnimento dell'apparecchio.
- Telecomando a raggi infrarossi, con ampio display, per un'immediata verifica dei settaggi impostati. Consente:
 - l'accensione/spengimento.
 - L'impostazione della temperatura ambiente desiderata.
 - La programmazione del timer.
- Il settaggio delle 5 velocità della ventola dell'unità interna.
- Il settaggio del livello di performance desiderato tra le 5 opzioni QUIET, SLEEP, TURBO, ECO, I FEEL descritte nel seguito.
- Funzione "I FEEL": il sensore interno al telecomando rileva la temperatura circostante e trasmette l'informazione all'unità interna, che in base ad essa è in grado di adattarne automaticamente il funzionamento per garantire il massimo comfort.
- Funzioni "QUIET" e "SLEEP": ottimizzano la rumorosità e i consumi, favorendo l'impiego nelle ore notturne.
- Funzione "TURBO": accentua l'efficacia del funzionamento nelle modalità Raffreddamento, Riscaldamento e Ventilazione.
- Funzione "ECO": determina il funzionamento automatico del climatizzatore in modalità atta a conseguire il miglior compromesso tra consumi e comfort.
- La configurazione della funzione "SMART", per il controllo a distanza attraverso dispositivi mobili (IOS e ANDROID) del climatizzatore collegato alla rete WiFi.
- L'impostazione dell'oscillazione automatica in verticale dei flap dell'unità interna.
- L'impostazione della modalità di funzionamento: Automatico, Raffreddamento, Deumidificazione, Riscaldamento, Ventilazione)
- L'impostazione della funzione "CLEAN", che attiva la pulizia dell'evaporatore, favorendo la rimozione di residui di umidità, possibile causa di formazione di muffe e cattivi odori.
- L'impostazione della funzione "CHILD LOCK", che inibisce il funzionamento del telecomando, impedendo l'indesiderata modifica dei settaggi pre-impostati.

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65331

VORT ARTIK EVO 9 UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



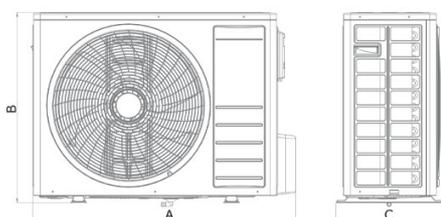
Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Carica standard refrigerante (g)	520	Potenza assorbita raffreddamento (W)	750
Carica Suppl. refrigerante (g/m)	20	Potenza assorbita riscaldamento (W)	745
Classe energetica in modalità raffrescamento	A++	Tensione (V)	220-240
Classe energetica in modalità riscaldamento	A+	Tipo Compressore	Inverter rotativo
Corrente nominale raffreddamento (A)	3,60	Tipo di Refrigerante	R32
Corrente nominale riscaldamento (A)	3,40	COP	3,76
Diametro tubazioni refrigerante (inch)	1/4"-3/8"	Portata in raffreddamento UE (m ³ /h)	1.800
Diametro tubetto scarica condensa (mm)	15,6	Potenza Raffrescamento (BTU/h)	8.871
Dislivello massimo (m)	10	Potenza Raffrescamento (W)	2.600
Frequenza (Hz)	50	Potenza riscaldamento (BTU/h)	9.554
Isolamento	I° classe	Potenza riscaldamento (W)	2.800
Lunghezza massima totale tubazioni (m)	20	Potenza sonora UE [dB(A)]	62
Lunghezza max tubazione con carica std (m)	5	Scop	4,00
Lunghezza max tubazione refrigerante (m/U.I.)	20	SEER	6,70
Numero Fasi (Ph)	1	Temperatura di funzionamento indoor (cooling/heating) (°C)	16-31
Peso (Kg)	29	Temperatura di funzionamento outdoor (cooling/heating) (°C)	-15-52/-15-24

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	829
Dimensione B (mm)	541
Dimensione C (mm)	326

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65331

VORT ARTIK EVO 9 UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



DESCRIZIONE

- Involucro in lamiera d'acciaio zincata verniciata per assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici.
- Capacità nominale in modalità raffreddamento: 2.600 W (8.871 Btu/h).
- Capacità nominale in modalità riscaldamento: 2.800 W (9.554 Btu/h).
- Compressore di tipo DC inverter con circuito a pompa di calore.
- La procedura di Sbrinamento Intelligente determina, durante il funzionamento in Riscaldamento, l'avvio automatico della procedura di defrosting. Completata tale fase, il climatizzatore riprende automaticamente a funzionare in Riscaldamento.
- Funzione AUTO-RESTART che, nel caso di interruzione e successivo ripristino dell'alimentazione elettrica, ne assicura il riavvio automatico, nella modalità di funzionamento settata all'atto dello spegnimento.
- Gas refrigerante a basso impatto ambientale, l'R32, che risponde alle direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra secondo il Regolamento (UE) N° 517/2014, - Allegato III, che entrerà in vigore dal 1° Gennaio 2025.

ACCESSORI



KIT STAFFE UE
7000C/H-
9000-12000H
A0120

Codice 22170



KIT TUBI
CONDIZ.1/4"-3/8"
R410A 5MT.

Codice 22988

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65332

VORT ARTIK EVO 12 UI

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Carica standard refrigerante (g)	780	Potenza assorbita riscaldamento (W)	970
Carica Suppl. refrigerante (g/m)	20	Tensione (V)	220-240
Classe energetica in modalità raffreddamento	A++	Tipo Compressore	Inverter rotativo
Classe energetica in modalità riscaldamento	A+	Tipo di Refrigerante	R32
Corrente nominale raffreddamento (A)	4,80	Area di utilizzo (m2)	16-24
Corrente nominale riscaldamento (A)	4,40	COP	3,76
Diametro tubazioni refrigerante (inch)	1/4"-3/8"	Portata in raffreddamento UI (SH-H-M-L) (m³/h)	580/500/300/230
Diametro tubetto scarica condensa (mm)	15,6	Potenza Raffrescamento (BTU/h)	11.942
Dislivello massimo (m)	10	Potenza Raffrescamento (W)	3.500
Frequenza (Hz)	50	Potenza riscaldamento (BTU/h)	12.454
Isolamento	I° classe	Potenza riscaldamento (W)	3.650
Lunghezza massima totale tubazioni (m)	20	Potenza sonora UI (SH-H-M-L) [dB(A)]	53/49/44/37
Lunghezza max tubazione con carica std (m)	5	Pressione sonora UI (SH-H-M-L) a 1 m in campo libero [dB(A)]	42/38/33/26
Lunghezza max tubazione refrigerante (m/U.I.)	20	Scop	4,00
Numero Fasi (Ph)	1	SEER	6,50
Peso (Kg)	10	Temperatura di funzionamento indoor (cooling/heating) (°C)	16-31
Potenza assorbita raffreddamento (W)	1.010	Temperatura di funzionamento outdoor (cooling/heating) (°C)	-15-52/-15-24

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	850
Dimensione B (mm)	291
Dimensione C (mm)	203

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65332

VORT ARTIK EVO 12 UI

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



DESCRIZIONE

- Involucro in resina plastica antiurto.
- Capacità nominale in modalità raffreddamento: 3.500 W (11.942 Btu/h).
- Capacità nominale in modalità riscaldamento: 3.650 W (12.454 Btu/h).
- Gas refrigerante a basso impatto ambientale, l'R32, che risponde alle direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra secondo il Regolamento (UE) N° 517/2014, - Allegato III, che entrerà in vigore dal 1° Gennaio 2025.
- Display a LED: posizionato sul pannello frontale, evidenzia lo stato dell'apparecchio, la temperatura ambiente e lo stato del WiFi.
- 5 modalità di funzionamento: Automatico, Raffreddamento, Deumidificazione, Riscaldamento, Ventilazione.
- L'accurata progettazione garantisce il rapido raggiungimento delle condizioni desiderate nell'ambiente, sia in modalità raffreddamento sia in modalità riscaldamento, a fronte di bassi consumi energetici.
- Timer programmabile: consente di programmare, nell'arco delle 24 ore e ad intervalli di 30 minuti, l'accensione e lo spegnimento dell'apparecchio.
- Telecomando a raggi infrarossi, con ampio display, per un'immediata verifica dei settaggi impostati. Consente:
 - l'accensione/spengimento.
 - L'impostazione della temperatura ambiente desiderata.
 - La programmazione del timer.
 - Il settaggio delle 5 velocità della ventola dell'unità interna.
 - Il settaggio del livello di performance desiderato tra le 5 opzioni QUIET, SLEEP, TURBO, ECO, I FEEL descritte nel seguito.
- Funzione "I FEEL": il sensore interno al telecomando rileva la temperatura circostante e trasmette l'informazione all'unità interna, che in base ad essa è in grado di adattarne automaticamente il funzionamento per garantire il massimo comfort.
- Funzioni "QUIET" e "SLEEP": ottimizzano la rumorosità e i consumi, favorendo l'impiego nelle ore notturne.
- Funzione "TURBO": accentua l'efficacia del funzionamento nelle modalità Raffreddamento, Riscaldamento e Ventilazione.
- Funzione "ECO": determina il funzionamento automatico del climatizzatore in modalità atta a conseguire il miglior compromesso tra consumi e comfort.
- La configurazione della funzione "SMART", per il controllo a distanza attraverso dispositivi mobili (IOS e ANDROID) del climatizzatore collegato alla rete WiFi.
- L'impostazione dell'oscillazione automatica in verticale dei flap dell'unità interna.
- L'impostazione della modalità di funzionamento: Automatico, Raffreddamento, Deumidificazione, Riscaldamento, Ventilazione).
- L'impostazione della funzione "CLEAN", che attiva la pulizia dell'evaporatore, favorendo la rimozione di residui di umidità, possibile causa di formazione di muffe e cattivi odori.
- L'impostazione della funzione "CHILD LOCK", che inibisce il funzionamento del telecomando, impedendo l'indesiderata modifica dei settaggi pre-impostati.

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premando 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65333

VORT ARTIK EVO 12 UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



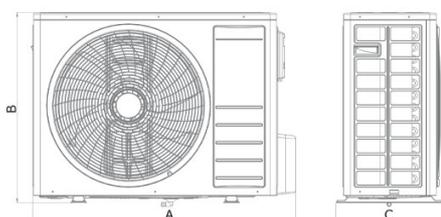
Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Carica standard refrigerante (g)	780	Potenza assorbita raffreddamento (W)	1.010
Carica Suppl. refrigerante (g/m)	20	Potenza assorbita riscaldamento (W)	970
Classe energetica in modalità raffreddamento	A++	Tensione (V)	220-240
Classe energetica in modalità riscaldamento	A+	Tipo Compressore	Inverter rotativo
Corrente nominale raffreddamento (A)	4,80	Tipo di Refrigerante	R32
Corrente nominale riscaldamento (A)	4,40	COP	3,76
Diametro tubazioni refrigerante (inch)	1/4"-3/8"	Portata in raffreddamento UE (m ³ /h)	1.800
Diametro tubetto scarica condensa (mm)	15,6	Potenza Raffrescamento (BTU/h)	11.942
Dislivello massimo (m)	10	Potenza Raffrescamento (W)	3.500
Frequenza (Hz)	50	Potenza riscaldamento (BTU/h)	12.454
Isolamento	1° classe	Potenza riscaldamento (W)	3.650
Lunghezza massima totale tubazioni (m)	20	Potenza sonora Lw [dB(A)]	62
Lunghezza max tubazione con carica std (m)	5	Scop	4,00
Lunghezza max tubazione refrigerante (m/U.I.)	20	SEER	6,50
Numero Fasi (Ph)	1	Temperatura di funzionamento indoor (cooling/heating) (°C)	16-31
Peso (Kg)	30	Temperatura di funzionamento outdoor (cooling/heating) (°C)	-15-52/-15-24

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	829
Dimensione B (mm)	541
Dimensione C (mm)	326

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65333

VORT ARTIK EVO 12 UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



DESCRIZIONE

- Involucro in lamiera d'acciaio zincata verniciata per assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici.
- Capacità nominale in modalità raffreddamento: 3.500 W (11.942 Btu/h).
- Capacità nominale in modalità riscaldamento: 3.650 W (12.454 Btu/h).
- Compressore di tipo DC inverter con circuito a pompa di calore.
- La procedura di Sbrinamento Intelligente determina, durante il funzionamento in Riscaldamento, l'avvio automatico della procedura di defrosting. Completata tale fase, il climatizzatore riprende automaticamente a funzionare in Riscaldamento.
- Funzione AUTO-RESTART che, nel caso di interruzione e successivo ripristino dell'alimentazione elettrica, ne assicura il riavvio automatico, nella modalità di funzionamento settata all'atto dello spegnimento.
- Gas refrigerante a basso impatto ambientale, l'R32, che risponde alle direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra secondo il Regolamento (UE) N° 517/2014, - Allegato III, che entrerà in vigore dal 1° Gennaio 2025.

ACCESSORI



KIT STAFFE UE
7000C/H-
9000-12000H
A0120

Codice 22170



KIT TUBI
CONDIZ.1/4"-3/8"
R410A 5MT.

Codice 22988

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65334

VORT ARTIK EVO 18 UI

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



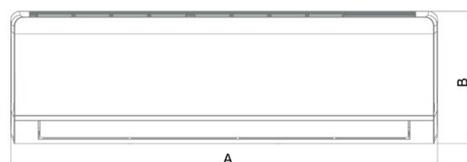
Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Carica standard refrigerante (g)	930	Potenza assorbita riscaldamento (W)	1.480
Carica Suppl. refrigerante (g/m)	20	Tensione (V)	220-240
Classe energetica in modalità raffreddamento	A++	Tipo Compressore	Inverter rotativo
Classe energetica in modalità riscaldamento	A+	Tipo di Refrigerante	R32
Corrente nominale raffreddamento (A)	7,00	Area di utilizzo (m2)	25-36
Corrente nominale riscaldamento (A)	6,30	COP	3,72
Diametro tubazioni refrigerante (inch)	1/4"-1/2"	Portata in raffreddamento UI (SH-H-M-L) (m³/h)	850/760/570/480
Diametro tubetto scarica condensa (mm)	15,6	Potenza Raffrescamento (BTU/h)	17.981
Dislivello massimo (m)	10	Potenza Raffrescamento (W)	5.270
Frequenza (Hz)	50	Potenza riscaldamento (BTU/h)	18.766
Isolamento	I° classe	Potenza riscaldamento (W)	5.500
Lunghezza massima totale tubazioni (m)	25	Potenza sonora UI (SH-H-M-L) [dB(A)]	57/53/50/47
Lunghezza max tubazione con carica std (m)	5	Pressione sonora UI (SH-H-M-L) a 1 m in campo libero [dB(A)]	46/42/39/36
Lunghezza max tubazione refrigerante (m/U.I.)	30	Scop	4,00
Numero Fasi (Ph)	1	SEER	6,30
Peso (Kg)	13	Temperatura di funzionamento indoor (cooling/heating) (°C)	16-31
Potenza assorbita raffreddamento (W)	1.540	Temperatura di funzionamento outdoor (cooling/heating) (°C)	-15-52/-15-24

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	972
Dimensione B (mm)	302
Dimensione C (mm)	224

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65334

VORT ARTIK EVO 18 UI

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



DESCRIZIONE

- Involucro in resina plastica antiurto.
- Capacità nominale in modalità raffreddamento: 5.130 W (17.504 Btu/h).
- Capacità nominale in modalità riscaldamento: 5.270 W (17.981 Btu/h).
- Gas refrigerante a basso impatto ambientale, l'R32, che risponde alle direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra secondo il Regolamento (UE) N° 517/2014, - Allegato III, che entrerà in vigore dal 1° Gennaio 2025.
- Display a LED: posizionato sul pannello frontale, evidenzia lo stato dell'apparecchio, la temperatura ambiente e lo stato del WiFi.
- 5 modalità di funzionamento: Automatico, Raffreddamento, Deumidificazione, Riscaldamento, Ventilazione.
- L'accurata progettazione garantisce il rapido raggiungimento delle condizioni desiderate nell'ambiente, sia in modalità raffreddamento sia in modalità riscaldamento, a fronte di bassi consumi energetici.
- Timer programmabile: consente di programmare, nell'arco delle 24 ore e ad intervalli di 30 minuti, l'accensione e lo spegnimento dell'apparecchio.
- Telecomando a raggi infrarossi, con ampio display, per un'immediata verifica dei settaggi impostati. Consente:
 - l'accensione/spegnimento.
 - L'impostazione della temperatura ambiente desiderata.
 - La programmazione del timer.
- Il settaggio delle 5 velocità della ventola dell'unità interna.
- Il settaggio del livello di performance desiderato tra le 5 opzioni QUIET, SLEEP, TURBO, ECO, I FEEL descritte nel seguito.
- Funzione "I FEEL": il sensore interno al telecomando rileva la temperatura circostante e trasmette l'informazione all'unità interna, che in base ad essa è in grado di adattarne automaticamente il funzionamento per garantire il massimo comfort.
- Funzioni "QUIET" e "SLEEP": ottimizzano la rumorosità e i consumi, favorendo l'impiego nelle ore notturne.
- Funzione "TURBO": accentua l'efficacia del funzionamento nelle modalità Raffreddamento, Riscaldamento e Ventilazione.
- Funzione "ECO": determina il funzionamento automatico del climatizzatore in modalità attenta a conseguire il miglior compromesso tra consumi e comfort.
- La configurazione della funzione "SMART", per il controllo a distanza attraverso dispositivi mobili (IOS e ANDROID) del climatizzatore collegato alla rete WiFi.
- L'impostazione dell'oscillazione automatica in verticale dei flap dell'unità interna.
- L'impostazione della modalità di funzionamento: Automatico, Raffreddamento, Deumidificazione, Riscaldamento, Ventilazione).
- L'impostazione della funzione "CLEAN", che attiva la pulizia dell'evaporatore, favorendo la rimozione di residui di umidità, possibile causa di formazione di muffe e cattivi odori.
- L'impostazione della funzione "CHILD LOCK", che inibisce il funzionamento del telecomando, impedendo l'indesiderata modifica dei settaggi pre-impostati.

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premando 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

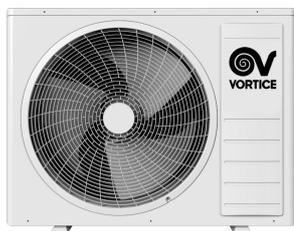
Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65335

VORT ARTIK EVO 18 UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



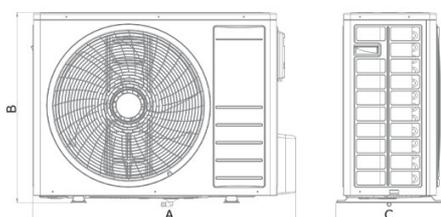
Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Carica standard refrigerante (g)	930	Potenza assorbita raffreddamento (W)	1.540
Carica Suppl. refrigerante (g/m)	20	Potenza assorbita riscaldamento (W)	1.480
Classe energetica in modalità raffrescamento	A++	Tensione (V)	220-240
Classe energetica in modalità riscaldamento	A+	Tipo Compressore	Inverter rotativo
Corrente nominale raffreddamento (A)	7,00	Tipo di Refrigerante	R32
Corrente nominale riscaldamento (A)	6,30	COP	3,72
Diametro tubazioni refrigerante (inch)	1/4"-1/2"	Portata in raffreddamento UE (m ³ /h)	1.800
Diametro tubetto scarica condensa (mm)	15,6	Potenza Raffrescamento (BTU/h)	17.981
Dislivello massimo (m)	10	Potenza Raffrescamento (W)	5.270
Frequenza (Hz)	50	Potenza riscaldamento (BTU/h)	18.766
Isolamento	1° classe	Potenza riscaldamento (W)	5.500
Lunghezza massima totale tubazioni (m)	25	Potenza sonora Lw [dB(A)]	63
Lunghezza max tubazione con carica std (m)	5	Scop	4,00
Lunghezza max tubazione refrigerante (m/U.I.)	30	SEER	6,30
Numero Fasi (Ph)	1	Temperatura di funzionamento indoor (cooling/heating) (°C)	16-31
Peso (Kg)	40	Temperatura di funzionamento outdoor (cooling/heating) (°C)	-15-52/-15-24

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	963
Dimensione B (mm)	700
Dimensione C (mm)	396

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65335

VORT ARTIK EVO 18 UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



DESCRIZIONE

- Involucro in lamiera d'acciaio zincata verniciata per assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici.
- Capacità nominale in modalità raffreddamento: 5.130 W (17.504 Btu/h).
- Capacità nominale in modalità riscaldamento: 5.270 W (17.981 Btu/h).
- Compressore di tipo DC inverter con circuito a pompa di calore.
- La procedura di Sbrinamento Intelligente determina, durante il funzionamento in Riscaldamento, l'avvio automatico della procedura di defrosting. Completata tale fase, il climatizzatore riprende automaticamente a funzionare in Riscaldamento.
- Funzione AUTO-RESTART che, nel caso di interruzione e successivo ripristino dell'alimentazione elettrica, ne assicura il riavvio automatico, nella modalità di funzionamento settata all'atto dello spegnimento.
- Gas refrigerante a basso impatto ambientale, l'R32, che risponde alle direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra secondo il Regolamento (UE) N° 517/2014, - Allegato III, che entrerà in vigore dal 1° Gennaio 2025.

ACCESSORI



KIT TUBI
CONDIZ.1/4"-1/2"
R410A 5MT.

Codice 22987



KIT STAFFE
ARTIK 18-24
DUAL-TRIAL-
QUADRI

Codice 21138

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65336

VORT ARTIK EVO DUAL UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



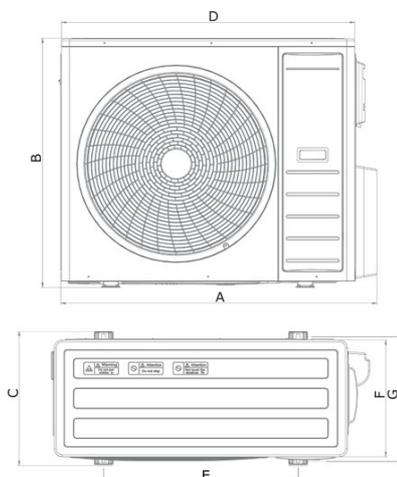
Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Classe energetica in modalità raffrescamento	A++	Numero Fasi (Ph)	1
Classe energetica in modalità riscaldamento	A+	Peso (Kg)	45
Frequenza (Hz)	50	Tensione (V)	220-240
Isolamento	1° classe	Tipo Compressore	Inverter rotativo
		Tipo di Refrigerante	R32

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	960
Dimensione B (mm)	700
Dimensione C (mm)	396
Dimensione D (mm)	890
Dimensione E (mm)	560
Dimensione F (mm)	340
Dimensione G (mm)	360

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65336

VORT ARTIK EVO DUAL UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



DESCRIZIONE

- Involucro in lamiera d'acciaio zincata verniciata per assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici.
- Capacità nominale in modalità raffreddamento fino a 5.500 W (18.766 Btu/h).
- Capacità nominale in modalità riscaldamento fino a 5.600 W (19.107 Btu/h).
- Compressore di tipo DC inverter con circuito a pompa di calore.
- La procedura di Sbrinamento Intelligente determina, durante il funzionamento in Riscaldamento, l'avvio automatico della procedura di defrosting. Completata tale fase, il climatizzatore riprende

- Funzione AUTO-RESTART che, nel caso di interruzione e successivo ripristino dell'alimentazione elettrica, ne assicura il riavvio automatico, nella modalità di funzionamento settata all'atto dello spegnimento.
- Gas refrigerante a basso impatto ambientale, l'R32, che risponde alle direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra secondo il Regolamento (UE) N° 517/2014, - Allegato III, che entrerà in vigore dal 1° Gennaio 2025.

ACCESSORI



KIT TUBI
CONDIZ.1/4"-1/2"
R410A 5MT.

Codice 22987



KIT STAFFE
ARTIK 18-24
DUAL-TRIAL-
QUADRI

Codice 21138

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65337

VORT ARTIK EVO TRIAL UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



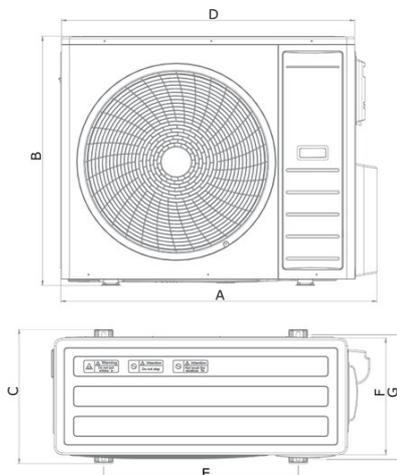
Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Classe energetica in modalità raffrescamento	A++	Numero Fasi (Ph)	1
Classe energetica in modalità riscaldamento	A+	Peso (Kg)	55
Frequenza (Hz)	50	Tensione (V)	220-240
Isolamento	1° classe	Tipo Compressore	Inverter rotativo
		Tipo di Refrigerante	R32

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	990
Dimensione B (mm)	790
Dimensione C (mm)	426
Dimensione D (mm)	920
Dimensione E (mm)	610
Dimensione F (mm)	370
Dimensione G (mm)	394

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65337

VORT ARTIK EVO TRIAL UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



DESCRIZIONE

- Involucro in lamiera d'acciaio zincata verniciata per assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici.
- Capacità nominale in modalità raffrescamento fino a 7.250 W (24.737 Btu/h).
- Capacità nominale in modalità riscaldamento fino a 7.350 W (25.078 Btu/h).
- Compressore di tipo DC inverter con circuito a pompa di calore.
- La procedura di Sbrinamento Intelligente determina, durante il funzionamento in Riscaldamento, l'avvio automatico della procedura di defrosting. Completata tale fase, il climatizzatore riprende

- automaticamente a funzionare in Riscaldamento.
- Funzione AUTO-RESTART che, nel caso di interruzione e successivo ripristino dell'alimentazione elettrica, ne assicura il riavvio automatico, nella modalità di funzionamento settata all'atto dello spegnimento.
- Gas refrigerante a basso impatto ambientale, l'R32, che risponde alle direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra secondo il Regolamento (UE) N° 517/2014, - Allegato III, che entrerà in vigore dal 1° Gennaio 2025.

ACCESSORI



KIT TUBI
CONDIZ.1/4"-1/2"
R410A 5MT.

Codice 22987



KIT STAFFE
ARTIK 18-24
DUAL-TRIAL-
QUADRI

Codice 21138

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65338

VORT ARTIK EVO QUADRI UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



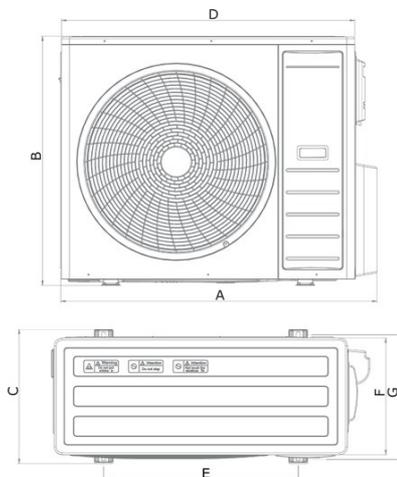
Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Classe energetica in modalità raffrescamento	A++	Numero Fasi (Ph)	1
Classe energetica in modalità riscaldamento	A+	Peso (Kg)	64
Frequenza (Hz)	50	Tensione (V)	220-240
Isolamento	1° classe	Tipo Compressore	Inverter rotativo
		Tipo di Refrigerante	R32

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	990
Dimensione B (mm)	790
Dimensione C (mm)	426
Dimensione D (mm)	920
Dimensione E (mm)	610
Dimensione F (mm)	370
Dimensione G (mm)	394

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65338

VORT ARTIK EVO QUADRI UE

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



DESCRIZIONE

- Involucro in lamiera d'acciaio zincata verniciata per assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici.
- Capacità nominale in modalità raffreddamento fino a 8.800 W (30.026 Btu/h).
- Capacità nominale in modalità riscaldamento fino a 8.800 W (30.026 Btu/h).
- Compressore di tipo DC inverter con circuito a pompa di calore.
- La procedura di Sbrinamento Intelligente determina, durante il funzionamento in Riscaldamento, l'avvio automatico della procedura di defrosting. Completata tale fase, il climatizzatore riprende

- Funzione AUTO-RESTART che, nel caso di interruzione e successivo ripristino dell'alimentazione elettrica, ne assicura il riavvio automatico, nella modalità di funzionamento settata all'atto dello spegnimento.
- Gas refrigerante a basso impatto ambientale, l'R32, che risponde alle direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra secondo il Regolamento (UE) N° 517/2014, - Allegato III, che entrerà in vigore dal 1° Gennaio 2025.

ACCESSORI



KIT TUBI
CONDIZ.1/4"-1/2"
R410A 5MT.

Codice 22987



KIT STAFFE
ARTIK 18-24
DUAL-TRIAL-
QUADRI

Codice 21138

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

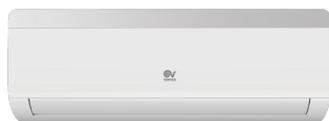
CODICE 65339

VORT ARTIK EVO 7 UI

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



Certificazioni

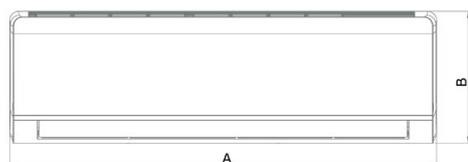


DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Classe energetica in modalità raffrescamento	A++
Classe energetica in modalità riscaldamento	A+
Frequenza (Hz)	50
Isolamento	1° classe

Numero Fasi (Ph)	1
Peso (Kg)	9
Tensione (V)	220-240
Tipo Compressore	Inverter rotativo
Tipo di Refrigerante	R32

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	792
Dimensione B (mm)	279
Dimensione C (mm)	195



PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 65339

VORT ARTIK EVO 7 UI

Climatizzatori da installazione a parete
Monosplit e Multisplit



DESCRIZIONE

- Unità interna abbinabile a tutte le unità esterne (dual, trial e quadri split).
- Involucro in resina plastica antiurto.
- Gas refrigerante a basso impatto ambientale, l'R32, che risponde alle direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra secondo il Regolamento (UE) N° 517/2014, - Allegato III, che entrerà in vigore dal 1° Gennaio 2025.
- Display a LED: posizionato sul pannello frontale, evidenzia lo stato dell'apparecchio, la temperatura ambiente e lo stato del WiFi.
- 5 modalità di funzionamento: Automatico, Raffrescamento, Deumidificazione, Riscaldamento, Ventilazione.
- L'accurata progettazione garantisce il rapido raggiungimento delle condizioni desiderate nell'ambiente, sia in modalità raffrescamento sia in modalità riscaldamento, a fronte di bassi consumi energetici.
- Timer programmabile: consente di programmare, nell'arco delle 24 ore e ad intervalli di 30 minuti, l'accensione e lo spegnimento dell'apparecchio.
- Telecomando a raggi infrarossi, con ampio display, per un'immediata verifica dei settaggi impostati. Consente:
 - l'accensione/spegnimento.
 - L'impostazione della temperatura ambiente desiderata.
 - La programmazione del timer.
- Il settaggio delle 5 velocità della ventola dell'unità interna.
- Il settaggio del livello di performance desiderato tra le 5 opzioni QUIET, SLEEP, TURBO, ECO, I FEEL descritte nel seguito.
- Funzione "I FEEL": il sensore interno al telecomando rileva la temperatura circostante e trasmette l'informazione all'unità interna, che in base ad essa è in grado di adattarne automaticamente il funzionamento per garantire il massimo comfort.
- Funzioni "QUIET" e "SLEEP": ottimizzano la rumorosità e i consumi, favorendo l'impiego nelle ore notturne.
- Funzione "TURBO": accentua l'efficacia del funzionamento nelle modalità Raffrescamento, Riscaldamento e Ventilazione.
- Funzione "ECO": determina il funzionamento automatico del climatizzatore in modalità atta a conseguire il miglior compromesso tra consumi e comfort.
- La configurazione della funzione "SMART", per il controllo a distanza attraverso dispositivi mobili (IOS e ANDROID) del climatizzatore collegato alla rete WiFi.
- L'impostazione dell'oscillazione automatica in verticale dei flap dell'unità interna.
- L'impostazione della modalità di funzionamento: Automatico, Raffrescamento, Deumidificazione, Riscaldamento, Ventilazione).
- L'impostazione della funzione "CLEAN", che attiva la pulizia dell'evaporatore, favorendo la rimozione di residui di umidità, possibile causa di formazione di muffe e cattivi odori.
- L'impostazione della funzione "CHILD LOCK", che inibisce il funzionamento del telecomando, impedendo l'indesiderata modifica dei settaggi pre-impostati.

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com