



Gamma Climatizzazione

Hermann Saunier Duval, scegli il comfort che desideri.

A woman with blonde hair tied back is sitting on a dark grey sofa, holding a smartphone in her right hand and a stack of papers in her left. She is wearing a light blue long-sleeved shirt and grey trousers. A red cushion is on the sofa to her left. In the foreground, a small round white table holds a white cup. On the wall above her is a white wall-mounted air conditioner. Large windows with grey curtains are in the background, showing greenery outside.

Efficienti. Silenziosi. Ecologici.
Il clima ideale in tutti gli ambienti.



Efficienza



Ecologia



Comfort



Design

Climatizzatori per uso residenziale

Comfort estremo, massima efficienza energetica, basso impatto sull'ambiente: VivAir è la gamma di climatizzatori per applicazioni residenziali di Hermann Saunier Duval, disponibili in versione mono e multisplit.

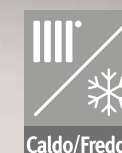
Le soluzioni offerte sono state progettate per garantire elevate performance, semplicità di utilizzo e adattabilità a ogni spazio abitativo grazie al design moderno ed elegante.

E con l'integrazione del modulo Wi-Fi, il comfort è davvero a portata di mano: attraverso l'App dedicata, è possibile gestire il climatizzatore direttamente da smartphone o tablet, ovunque ed in ogni momento.

Climatizzatori per uso commerciale

Compatti e moderni, con tecnologia inverter DC monosplit in pompa di calore, i climatizzatori per applicazioni commerciali di Hermann Saunier Duval garantiscono alti rendimenti stagionali, massime performance e flessibilità di installazione.

La gamma offre soluzioni versatili - a cassetta e canalizzabili - per ogni tipo di ambiente, con inserimento in controsoffittatura a totale scomparsa o progettabili su misura.



- Versioni mono e multisplit con possibilità di abbinare fino a 4 unità interne
- Classe di efficienza energetica in raffreddamento fino ad A+++
- “Active Ionizer” per migliorare la qualità dell’aria nell’ambiente
- Funzione “Auto Clean X Fan” per mantenere asciutto lo scambiatore
- Funzione “I Feel” con sensore di temperatura remotizzato sul telecomando

VivAir Top Comfort

Gamma residenziale

VivAir Top Comfort si contraddistingue per il massimo livello di efficienza, comfort domestico superiore, design moderno ed elegante. Grazie al gas refrigerante R32, la tecnologia inverter 3D e la valvola di espansione elettronica, il climatizzatore raggiunge le più elevate prestazioni con un ridotto impatto sull’ambiente.

L'utilizzo del modulo Wi-Fi Hermann Saunier Duval (non di serie - codice articolo 0010039938) permette la gestione da remoto di VivAir Top Comfort da smartphone o tablet attraverso l'App dedicata. Con semplici gesti è possibile controllare accensione, spegnimento e tutte le funzioni più avanzate, per un comfort sempre ai massimi livelli.



Active Ionizer per mantenere l’ambiente fresco e salutare, privo di odori, batteri e spore di muffa.

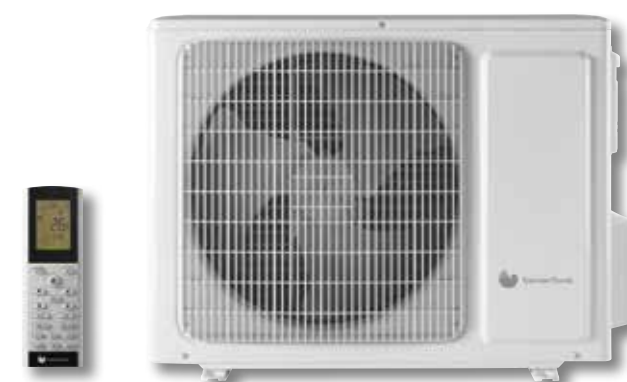
Funzione X-Fan per rimuovere l'umidità nello scambiatore e garantire un ambiente più sano, preservando il prodotto.

Funzione Quiet per regolare la velocità del ventilatore riducendo al massimo la rumorosità, senza alterare il livello di comfort.

Funzione I Feel per rilevare la temperatura ambiente tramite il sensore nel telecomando e ottimizzare il funzionamento del climatizzatore garantendo il comfort richiesto.

Funzione Sleep per aumentare o diminuire automaticamente la temperatura nelle ore notturne, mantenendo il comfort desiderato.

Funzione Turbo per raggiungere nel minor tempo possibile la temperatura impostata.

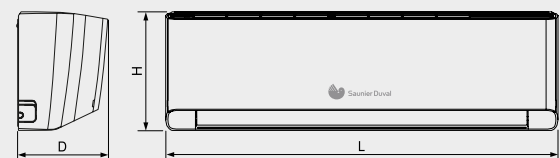


Gamma Residenziale VivAir Top Comfort SDH 20 - Modelli Monosplit			
2,7 kW	3,5 kW	5,3 kW	7 kW
SDH 20-025 NW	SDH 20-035 NW	SDH 20-050 NW	SDH 20-065 NW

VivAir Top Comfort,
il clima ideale lo decidi tu



Dima unità interna MONO



Legenda modello SDH 20-020 NWI	Legenda modello SDH 20-025 NWI	Legenda modello SDH 20-035 NWI	Legenda modello SDH 20-050 NWI	Legenda modello SDH 20-065 NWI
H 275 mm	H 290 mm	H 290 mm	H 301 mm	H 327 mm
L 812 mm	L 865 mm	L 865 mm	L 996 mm	L 1101 mm
D 210 mm	D 210 mm	D 210 mm	D 225 mm	D 249 mm
Peso Kg: 9	Peso Kg: 10,5	Peso Kg: 11	Peso Kg: 13,5	Peso Kg: 16,5

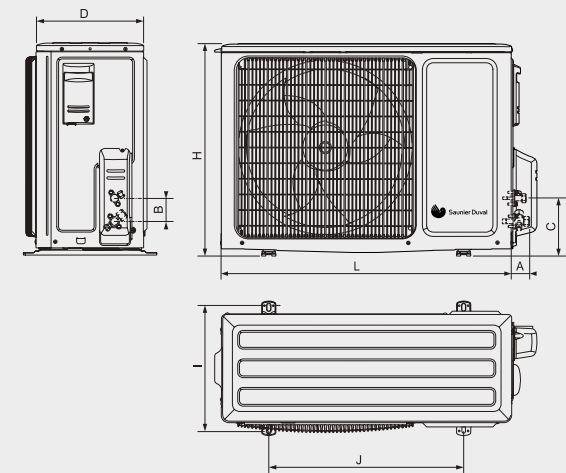
VivAir Top Comfort

Dati tecnici modelli Monosplit

Caratteristiche	Unità	SDH 20-025 NW	SDH 20-035 NW	SDH 20-050 NW	SDH 20-065 NW
Unità Interna		SDH 20-025 NWI	SDH 20-035 NWI	SDH 20-050 NWI	SDH 20-065 NWI
Unità esterna		SDH 20-025 NWO	SDH 20-035 NWO	SDH 20-050 NWO	SDH 20-065 NWO
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza raffrescamento	kW	2,7	3,5	5,3	7,0
Min-max potenza raffrescamento	kW	0,9-3,8	1,0-3,81	1,26-6,6	1,1-10,1
Potenza elettrica assorbita in raffr. (min-nom-max)	kW	0,1-0,59-1,4	0,1-0,95-1,4	0,35-1,55-2,45	0,4-2,00-3,7
SEER / classe energetica		8,5 / A+++	8,5 / A+++	7,6 / A++	7,0 / A++
EER ¹⁾		4,6	3,6	3,4	3,5
Potenza riscaldamento	kW	2,93	3,81	5,57	7,2
Potenza riscaldamento Min-Max	kW	0,7-4,4	1,2-4,4	1,12 -6,8	1,7-10,1
Potenza elettrica assorbita in risc. (min-nom-max)	kW	0,17-0,65-1,65	0,29-0,98-1,65	0,35-1,43-2,6	0,45-1,85-3,8
SCOP / Classe energetica		4,6 / A++	4,4 / A+	4,1 / A+	4,0 / A+
COP ²⁾		4,50	3,90	3,90	3,9
Portata d'aria (Turbo/H/M/L)	m³/h	660/590/490/390	680/590/490/390	800/710/610/510	1.250/1.100/950/750
Deumidificazione	L/h	0.8	1.40	1.80	2.40
Pressione sonora UI (Turbo/H/M/L)	dB(A)	41/39/35/24	43/39/35/25	49/45/41/34	49/47/42/36
Pressione sonora UE (1 m di distanza)	dB(A)	52	53	57	60
Dimensioni UE compreso attacchi frigoriferi (HxLxD)	mm	596x904x320	596x896x320	700x1010x396	700x1028x396
Dimensioni UI (HxLxD)	mm	290x865x210	290x865x210	301x996x225	327x1.101x249
Peso netto UI / UE	kg	10,5 / 33,5	11 / 33,5	13,5 / 45	16,5 / 53
Motore ventilatore		DC	DC	DC	DC
Tipo valvola espansione		Elettronica	Elettronica	Elettronica	Elettronica
Compressore		Rotary	Rotary	Rotary	Twin Rotary
Tipo di refrigerante	Tipo/GWP	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Diametro tubi	pollici	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Lunghezza max di precarica	mt	5	5	5	5
Lunghezza massima	mt	20	20	25	25
Dislivello	mt	15	15	20	20
Precarica refrigerante	Kg	0,70	0,75	1,00	1,70
Carica aggiuntiva refrigerante	gr/mt	16	16	16	40
Campo operativo U.E. raffrescamento	°C	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48
Campo operativo U.E. riscaldamento	°C	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24

1)Esterno : Bulbo secco all'entrata 35°C Bulbo umido all'entrata 24°C - Interno : Bulbo secco all'entrata 27°C Bulbo umido all'entrata 19°C
2)Esterno : Bulbo secco all'entrata 7°C Bulbo umido all'entrata 6° - Interno : Bulbo secco all'entrata 20°C Bulbo umido all'entrata 15°C

Dima unità esterna MONO



Legenda modello SDH 20-025 NWI	Legenda modello SDH 20-035 NWI	Legenda modello SDH 20-050 NWI	Legenda modello SDH 20-065 NWI
H 596 mm	H 596 mm	H 700 mm	H 700 mm
L 848 mm	L 848 mm	L 963 mm	L 963 mm
D 320 mm	D 320 mm	D 396 mm	D 396 mm
A 56 mm	A 48 mm	A 47 mm	A 65 mm
B 65 mm	B 65 mm	B 65 mm	B 74 mm
C 156 mm	C 161 mm	C 154 mm	C 1663 mm
I 286 mm	I 286 mm	I 396 mm	I 396 mm
J 540 mm	J 540 mm	J 560 mm	J 560 mm
Peso Kg: 33,5	Peso Kg: 33,5	Peso Kg: 45	Peso Kg: 53



- Versioni mono e multisplit con possibilità di abbinare fino a 4 unità interne
- Classe di efficienza energetica in raffreddamento fino ad A++
- Funzione “I Feel” con sensore di temperatura remotizzato sul telecomando
- Funzione “Sleep” per ridurre al minimo la rumorosità nelle ore notturne

VivAir Uni Comfort

Gamma residenziale

VivAir Uni Comfort si contraddistingue per efficienza, flessibilità, design moderno ed elegante. Grazie al gas refrigerante R32 e al compressore con tecnologia DC inverter dell'unità esterna, il climatizzatore raggiunge elevate prestazioni con un ridotto impatto sull'ambiente.

L'utilizzo del modulo Wi-Fi Hermann Saunier Duval (non di serie - codice articolo 0010039938) permette la gestione da remoto di VivAir Uni Comfort da smartphone o tablet attraverso l'App dedicata.

Con semplici gesti è possibile controllare accensione, spegnimento e tutte le funzioni più avanzate, per un comfort sempre ai massimi livelli.

Funzione I Feel per rilevare la temperatura ambiente tramite il sensore nel telecomando e ottimizzare il funzionamento del climatizzatore garantendo il comfort richiesto.

Funzione Sleep per aumentare o diminuire automaticamente la temperatura nelle ore notturne, mantenendo il comfort desiderato.

Funzione Turbo per raggiungere nel minor tempo possibile la temperatura impostata.

Funzione Quiet per regolare la velocità del ventilatore riducendo al massimo la rumorosità, senza alterare il livello di comfort.



Gamma Residenziale VivAir Uni Comfort SDH 19 - Modelli Monosplit

2,6 kW	3,5 kW	5,13 kW	6,45 kW
SDH 19-025 NW	SDH 19-035 NW	SDH 19-050 NW	SDH 19-065 NW

VivAir Uni Comfort,
il tuo clima sempre sotto controllo



Dima unità interna MONO

	Legenda modello SDH 19-020 NWI	Legenda modello SDH 19-025 NWI	Legenda modello SDH 19-035 NWI	Legenda modello SDH 19-050 NWI	Legenda modello SDH 19-065 NWI
	H 275 mm	H 275 mm	H 289 mm	H 300 mm	H 325 mm
	L 790 mm	L 790 mm	L 845 mm	L 970 mm	L 1078 mm
	D 200 mm	D 200 mm	D 209 mm	D 224 mm	D 246 mm
	Peso Kg: 9	Peso Kg: 9	Peso Kg: 10,5	Peso Kg: 13,5	Peso Kg: 16,5

VivAir Uni Comfort

Dati tecnici modelli Monosplit

Caratteristiche	Unità	SDH 19-025 NW	SDH 19-035 NW	SDH 19-050 NW	SDH 19-065 NW
Unità Interna		SDH 19-025 NWI	SDH 19-035 NWI	SDH 19-050 NWI	SDH 19-065 NWI
Unità esterna		SDH 19-025 NWO	SDH 19-035 NWO	SDH 19-050 NWO	SDH 19-065 NWO
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza raffrescamento	kW	2,6	3,5	5,13	6,45
Min-max potenza raffrescamento	kW	0,5-3,35	0,8-3,7	1,2-6,2	2,0-8,2
Potenza elettrica assorbita in raffr. (min-nom-max)	kW	0,16-0,8-1,4	0,22-1,08-1,4	0,35-1,58-2,1	0,45-1,95-3
SEER / classe energetica		6,10 / A++	6,10 / A++	6,10 / A++	6,30 / A++
EER ¹⁾		3,23	3,23	3,25	3,30
Potenza riscaldamento	kW	2,8	3,67	5,28	6,45
Potenza riscaldamento Min-Max	kW	0,5-3,5	0,9-3,8	1,2 -6,6	2,0-8,5
Potenza elettrica assorbita in risc. (min-nom-max)	kW	0,2-0,76-1,5	0,22-0,99-1,5	0,35-1,42-2,3	0,45-1,74-3,1
SCOP / Classe energetica		4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
COP ²⁾		3,71	3,71	3,72	3,71
Portata d'aria (Turbo/H/M/L)	m³/h	560/490/430/330	680/590/490/420	850/720/610/520	1.250/1.050/950/850
Deumidificazione	L/h	0.8	1.40	1.80	2.0
Pressione sonora UI (Turbo/H/M/L)	dB(A)	39/36/32/28	42/38/34/31	49/44/39/34	49/44/41/39
Pressione sonora UE (1 m di distanza)	dB(A)	52	53	56	58
Dimensioni UE compreso attacchi frigoriferi (HxLxP)	mm	540x832x320	596x890x320	596x947x378	700x1020x396
Dimensioni UI (HxLxD)	mm	275x790x200	289x845x209	300x970x224	325x1.078x246
Peso netto UI / UE	kg	9 / 29,5	10,5 / 31	13,5 / 39	16,5 / 52,5
Motore ventilatore		AC	AC	AC	AC
Tipo valvola espansione		Capillare	Elettronica	Elettronica	Elettronica
Compressore		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Tipo di refrigerante	Tipo/GWP	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Diametro tubi	pollici	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Lunghezza max di precarica	mt	5	5	5	5
Lunghezza massima	mt	20,0	20,0	25,00	25,00
Dislivello	mt	15	15	20	20
Precarica refrigerante	Kg	0,6	0,7	0,90	1,70
Carica aggiuntiva refrigerante	gr/mt	16	16	16	40
Campo operativo U.E. raffrescamento	°C	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48
Campo operativo U.E. riscaldamento	°C	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24

1)Esterno : Bulbo secco all'entrata 35°C Bulbo umido all'entrata 24°C - Interno : Bulbo secco all'entrata 27°C Bulbo umido all'entrata 19°C
2)Esterno : Bulbo secco all'entrata 7°C Bulbo umido all'entrata 6° - Interno : Bulbo secco all'entrata 20°C Bulbo umido all'entrata 15°C

Dima unità esterna MONO

	Legenda modello SDH 19-025 NWO	Legenda modello SDH 19-035 NWO	Legenda modello SDH 19-050 NWO	Legenda modello SDH 19-065 NWO
	H 540 mm	H 596 mm	H 596 mm	H 700 mm
	L 776 mm	L 842 mm	L 899 mm	L 955 mm
	D 320 mm	D 320 mm	D 378 mm	D 396 mm
	A 56 mm	A 48 mm	A 48 mm	A 65 mm
	B 65 mm	B 65 mm	B 65 mm	B 74 mm
	C 156 mm	C 161 mm	C 162 mm	C 163 mm
	I 286 mm	I 286 mm	I 343 mm	I 364 mm
	J 510 mm	J 540 mm	J 550 mm	J 560 mm
	Peso Kg: 29,5	Peso Kg: 31	Peso Kg: 39	Peso Kg: 52,5



- Classe di efficienza energetica in raffreddamento fino a ad A++
- Design compatto: solo 18,5 cm di profondità (unità interna)
- Funzione "I Feel" con sensore di temperatura remotizzato sul telecomando
- Funzione "Auto clean" per mantenere asciutto lo scambiatore
- Gas refrigerante R32 per un basso impatto ambientale

VivAir One

Gamma residenziale

VivAir One è la gamma perfetta per chi cerca un prodotto compatto e versatile, di semplice installazione. Il design discreto e le dimensioni contenute racchiudono il meglio della tecnologia e della funzionalità. Grazie alla funzione I Feel, la temperatura nella stanza viene rilevata direttamente dal telecomando, con una misurazione accurata e rapida. Raggiungere l'equilibrio perfetto tra efficienza energetica e comfort non è mai stato così semplice con l'intuitiva funzione Timer, per programmare accensione e spegnimento ed evitare inutili sprechi di energia. Inoltre, il modulo WiFi, disponibile come accessorio per tutti i prodotti della gamma VivAirOne, insieme all'App gratuita, permette di gestire con la massima flessibilità il comfort di casa anche dallo smartphone.

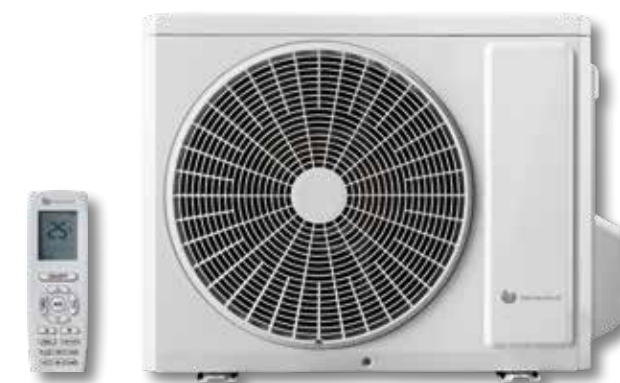
Design compatto: solo 18,5 cm di profondità (unità interna)

Funzione I Feel per rilevare la temperatura ambiente tramite il sensore nel telecomando e ottimizzare il funzionamento del climatizzatore garantendo il comfort richiesto.

Funzione Sleep per aumentare o diminuire automaticamente la temperatura nelle ore notturne, mantenendo il comfort desiderato.

Funzione Turbo per raggiungere nel minor tempo possibile la temperatura impostata.

Funzione Timer per programmare l'accensione o lo spegnimento dell'unità quando richiesto

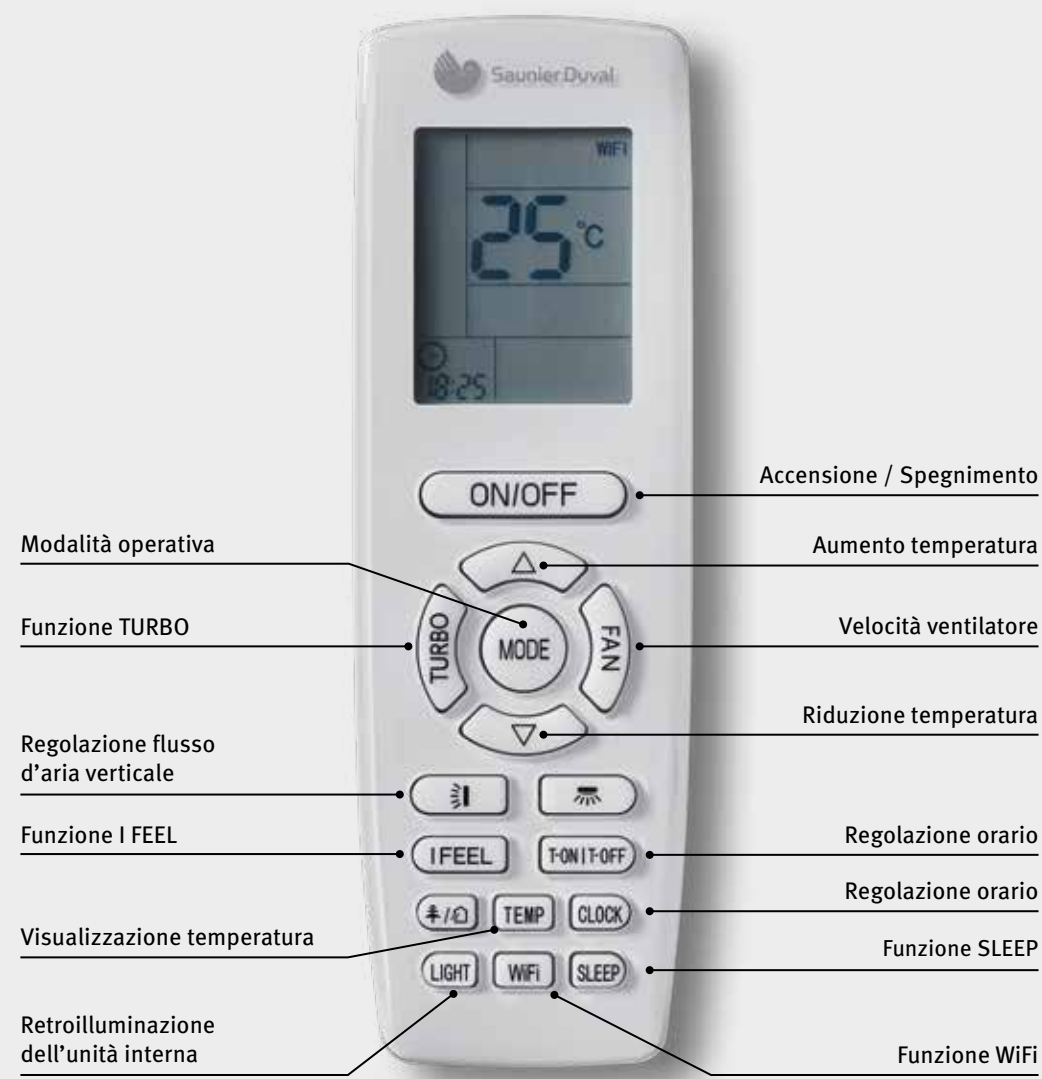


Gamma Residenziale VivAir One SDHL 1 - Modelli Monosplit

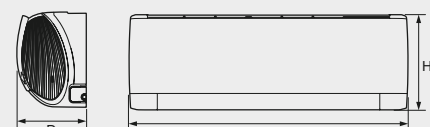
2,5 kW	3,2 kW
SDHL 1-025 NW	SDHL 1-030 NW



VivAir One, il tuo clima,
subito, a modo tuo



Dima unità interna MONO



Legenda modello SDHL 1-025 NWI	Legenda modello SDH L 1-030 NWI
H 254 mm	H 254 mm
L 744 mm	L 744 mm
D 185 mm	D 185 mm
Peso Kg: 7,5	Peso Kg: 7,5

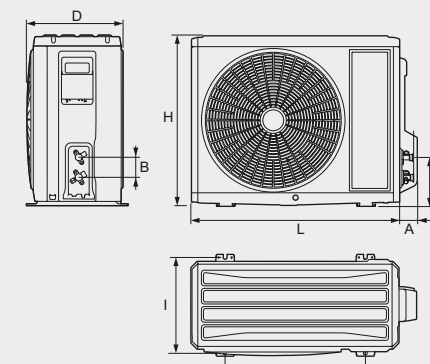
VivAir One

Dati tecnici modelli Monosplit

Caratteristiche	Unità	SDHL 1-025 WN	SDHL 1-030 WN
Unità Interna		SDHL 1-025 WNI	SDHL 1-030 WNI
Unità esterna		SDHL 1-025 WNO	SDHL 1-030 WNO
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50
Potenza raffrescamento	kW	2,5	3,2
Min-max potenza raffrescamento	kW	0,5-3,25	0,9-3,6
Potenza elettrica assorbita in raffr. (min-nom-max)	kW	0,15-0,72-1,3	0,22-0,99-1,3
SEER / classe energetica		6,5 / A++	6,1 / A++
EER ¹⁾		3,47	3,23
Potenza riscaldamento	kW	2,80	3,40
Potenza riscaldamento Min-Max	kW	0,50-3,50	0,9-4,0
Potenza elettrica assorbita in risc. (min-nom-max)	kW	0,14-0,75-1,5	0,22-0,92-1,5
SCOP / Classe energetica		4,0 / A+	4,0 / A+
COP ²⁾		3,73	3,71
Portata d'aria (Turbo/H/M/L)	m³/h	500/470/390/270	590/520/400/320
Deumidificazione	L/h	0.60	1.40
Pressione sonora UI (Turbo/H/M/L)	dB(A)	38/36/32/22	41/37/33/26
Pressione sonora UE (1 m di distanza)	dB(A)	51	51
Dimensioni UE compreso attacchi frigoriferi (HxLxP)	mm	550x775x320	550x775x320
Dimensioni UI (HxLxD)	mm	254x744x185	254x819x185
Peso netto UI / UE	kg	7,5 / 27,5	8,5 / 27,5
Motore ventilatore		DC	DC
Tipo valvola espansione		Elettronica	Elettronica
Compressore		Rotary	Rotary
Tipo di refrigerante	Tipo/GWP	R32/675	R32/675
Diametro tubi	pollici	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Lunghezza max di precarica	mt	5	5
Lunghezza massima	mt	15	15
Dislivello	mt	15	15
Precarica refrigerante	Kg	0,50	0,55
Carica aggiuntiva refrigerante	gr/mt	16	16
Campo operativo U.E. raffrescamento	°C	-15 - 43	-15 - 43
Campo operativo U.E. riscaldamento	°C	-15 - 24	-15 - 24

1) Esterno : Bulbo secco all'entrata 35°C Bulbo umido all'entrata 24°C - Interno : Bulbo secco all'entrata 27°C Bulbo umido all'entrata 19°C
2) Esterno : Bulbo secco all'entrata 7°C Bulbo umido all'entrata 6° - Interno : Bulbo secco all'entrata 20°C Bulbo umido all'entrata 15°C

Dima unità esterna MONO



Legenda modello SDHL 1-025 NWO	Legenda modello SDHL 1-030 NWO
H 550 mm	H 550 mm
L 689 mm	L 689 mm
D 285 mm	D 285 mm
A 43 mm	A 43 mm
B 65 mm	B 65 mm
C 158 mm	C 158 mm
I 310 mm	I 310 mm
J 455 mm	J 455 mm
Peso Kg: 25	Peso Kg: 25

VivAir Multicombinabili

La gamma VivAir Multi free-match è la risposta perfetta alla necessità di climatizzare ambienti diversi in abitazioni, uffici o strutture commerciali di medie dimensioni, sia in estate che in inverno.

Una singola unità esterna si abbina facilmente con 2, 3 o 4 unità interne, siano esse a parete, a cassetta o console: ne deriva una grande flessibilità di installazione e di personalizzazione dell'impianto, abbinate ad un minimo ingombro esterno, sia in termini di spazio che di estetica.

Soluzione ecologica con gas refrigerante R32

Unità interne liberamente combinabili per soddisfare ogni esigenza

Telecomando infrarossi di serie per ogni unità interna

Possibilità di integrare modulo WiFi per controllo remoto

Unità esterna VivAir Multi
Potenze: 2,1 - 2,7 - 3,5 - 5,3 kW



VivAir Top Comfort a parete
Potenze: 2,1 - 2,7 - 3,5 - 5,3 kW



VivAir Uni Comfort a parete
Potenze: 2,1 - 2,7 - 3,5 - 5,1 kW



VivAir Uni Comfort a cassetta
Potenze: 3,5 kW



VivAir Uni Comfort console
Potenze: 3,5 kW



VivAir One a parete
Potenze: 2,6 - 3,2 kW



VivAir Multicombinabili, massima flessibilità per ogni esigenza

Dati tecnici unità esterne e interne VivAir Multi

Unità	Tipologia	Dimensioni HxLxP (mm.)	Pot. frigorifera min-max	Pot. termica min-max	Codice
Unità esterna					
SDH19-040MC2N	Dual	596x838x354	2,05-4,40 kW	2,49-5,42 kW	0010022661
SDH19-050MC2N	Dual	596x838x354	2,14-5,80 kW	2,58-5,92 kW	0010022662
SDH19-070MC2N	Trial	790x924x399	2,29-8,50 kW	3,66-8,79 kW	0010022663
SDH19-080MC2N	Quadri	790x924x399	2,3-10,26 kW	3,66-10,66 kW	0010022664
Unità interne a parete SDH 20					
SDH20-020NWI	Parete da 2,1 kW	275x812x210	0,45-3,23 kW	0,45-4,10 kW	0010022696
SDH20-025NWI	Parete da 2,7 kW	290x865x210	0,90-3,8 kW	0,70-4,40 kW	0010022697
SDH20-035NWI	Parete da 3,5 kW	290x865x210	1,00-3,81 kW	1,20-4,40 kW	0010022698
SDH20-050NWI	Parete da 5,3 kW	301x996x225	1,26-6,60 kW	1,12-6,80 kW	0010022699
Unità interne a parete SDH 19					
SDH19-020NWI	Parete da 2,1 kW	275x790x200	0,50-3,35 kW	0,50-3,50 kW	0010022681
SDH19-025NWI	Parete da 2,6 kW	275x790x200	0,50-3,35 kW	0,50-3,50 kW	0010022682
SDH19-035NWI	Parete da 3,5 kW	289x845x209	0,80-3,70 kW	0,90-3,80 kW	0010022683
SDH19-050NWI	Parete da 5,1 kW	289x845x209	1,20-6,20 kW	1,20-6,60 kW	0010022684
Unità interne a console SDH 19					
SDH19-035 FMNI	Console da 3,5 kW	695x870x235	0,80-3,70 kW	0,90-3,80 kW	0010022708
Unità interne a cassetta SDH 19					
SDH19-035 KMNI	Cassetta da 3,5 kW	670x670x240	0,80-3,70 kW	0,90-3,80 kW	0010022707
Griglia					0020251956
Unità interne a parete SDHL 1					
SDHL1-025NWI	Parete da 2,7 kW	254x744x185	0,50-3,25 kW	0,50-3,50 kW	0010044036
SDHL1-030NWI	Parete da 3,6 kW	254x819x185	0,90-3,60 kW	0,90-4,0 kW	0010044037

Dati tecnici unità esterne VivAir Multi

Caratteristiche	Unità	SDH 19-040 MC2NO	SDH 19-050 MC2NO	SDH 19-070 MC3NO	SDH 19-080 MC4NO
Alimentazione Elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza raffrescamento (min/max)	kW	2,05 - 4,4	2,14 - 5,8	2,29 - 8,5	2,30 - 10,26
Potenza elettrica assorbita in raffrescamento (min/max)	kW	0,12 - 1,4	0,12 - 1,82	0,16 - 2,87	0,25 - 3,58
Corrente massima in raffrescamento	A	5,5	7,2	11,3	14,2
Potenza riscaldamento (min/max)	kW	2,49 - 5,42	2,58 - 5,92	3,66 - 8,79	3,66 - 10,26
Potenza elettrica assorbita in riscaldamento (min/max)	kW	0,15 - 1,78	0,15 - 1,875	0,3 - 2,87	0,35 - 3,58
Corrente massima in riscaldamento	A	7	7,4	11,3	14,2
Portata volumetrica dell'aria	m³/h	2600	2600	4000	4000
Pressione sonora	dB(A)	55	55	58	58
Campo operativo U.E. raffrescamento	°C	-15/+48	-15/+48	-15/+48	-15/+48
Campo operativo U.E. riscaldamento	°C	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
Dimensioni UE compreso attacchi frigoriferi (HxLxP)	mm	596x891x303	596x891x303	790x981x370	790x981x370
Tipo valvola espansione		elettronica	elettronica	elettronica	elettronica
Tipo di compressore		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Tipo di refrigerante	Tipo/GWP	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Carica di refrigerante	kg	1,05	1,05	1,8	2
Lunghezza senza carica di ulteriore gas	mt	10	10	30	40
Lunghezza massima di una linea	mt	20	20	20	20
Lunghezza massima totale	mt	20	20	60	70
Dislivello massimo tra unità interna ed esterna	mt	15	15	20	20
Carico aggiuntivo/metro	gr/mt	20	20	20	20
Diametro tubi	pollici	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"

Oltre alle unità interne murali la gamma VivAir Multi prevede la possibilità di creare combinazioni utilizzando anche unità a cassetta e console.

Unità interna a cassetta VivAir Uni Comfort SDH 19



Unità interna a console VivAir Uni Comfort SDH 19



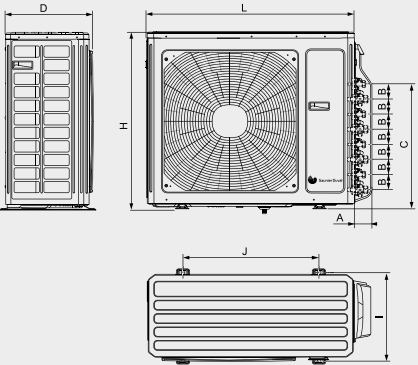
Tabella combinazioni

● Prodotti rientranti nei Bonus

Unità esterna	Unità interna (Kw)				Potenza raffreddamento (KW)			Potenza assorbita (KW)				Corrente assorbita (A) 230V			EER	SEER (W/W)		COP	SCOP (W/W)		Energy Label		Bonus casa 50%	Bonus 65%
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Min.	Nom.	Max	Min.	Nom.	Max		Min.	Nom.	Max		Top Uni	One		Top Uni	One	Top Uni	One		
DUAL 4 kW	2,0	2,0	-	-	2,05	4,10	4,40	0,55	1,10	1,40		2,44	4,88	6,21	3,73	6,10	-	4,54	4,0	-	A++	-	●	●
	2,0	2,5	-	-	2,05	4,10	4,40	0,55	1,10	1,40		2,44	4,88	6,21	3,73	6,10	6,10	4,54	4,0	4,0	A++	A++	●	●
DUAL 5 kW	2,0	2,0	-	-	2,05	4,10	4,40	0,56	1,40	1,40		2,44	6,21	6,65	2,93	6,10	-	4,23	4,0	4,0	A++	-	●	●
	2,0	2,5	-	-	2,05	4,10	4,40	0,56	1,40	1,40		2,44	6,21	6,65	2,93	6,10	6,10	4,39	4,0	4,0	A++	A++	●	●
	2,0	3,5	-	-	2,05	4,10	4,40	0,56	1,41	1,40		2,44	6,26	6,21	2,91	6,10	6,10	4,39	4,0	4,0	A++	A++	●	●
	2,0	2,5	-	-	2,05	4,10	4,40	0,56	1,41	1,40		2,44	6,26	6,21	2,91	6,10	6,10	4,39	4,0	4,0	A++	A++	●	●
	2,0	3,5	-	-	2,05	4,10	4,40	0,56	1,41	1,40		2,44	6,26	6,21	2,91	6,10	6,10	4,39	4,0	4,0	A++	A++	●	●
TRIAL 7 kW	2,0	3,5	-	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,72	1,40		2,44	7,63	9,76	2,38	6,10	6,10	2,91	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	5,0	-	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,73	4,0	4,0	A++	A++	●	●
	2,0	2,5	-	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,72	1,40		2,44	7,63	9,76	2,38	6,10	6,10	2,36	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	3,5	-	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,72	1,40		2,44	7,63	9,76	2,38	6,10	6,10	2,91	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	5,0	-	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,82	4,0	4,0	A++	A++	●	●
	2,0	3,5	-	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,86	4,0	4,0	A++	A++	●	●
	2,0	5,0	-	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,86	4,0	4,0	A++	A++	●	●
	2,0	2,0	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,72	1,40		2,44	7,63	9,76	2,38	6,10	-	3,55	4,0	-	A++	-	●	
	2,0	2,0	2,5	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,64	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,0	3,5	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,86	4,0	4,0	A++	A++	●	●
	2,0	2,5	2,5	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,86	4,0	4,0	A++	A++	●	●
	2,0	2,5	3,5	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,86	4,0	4,0	A++	A++	●	●
	2,0	2,5	2,5	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,86	4,0	4,0	A++	A++	●	●
	2,0	2,5	3,5	-	2,05	4,10	4,40	1,10	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,86	4,0	4,0	A++	A++	●	●
QUADRI 8 kW	2,0	5,0	-	-	2,05	4,10	4,40	1,30	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,09	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	3,5	-	-	2,05	4,10	4,40	1,30	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,11	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	5,0	-	-	2,05	4,10	4,40	1,30	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	2,49	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	3,5	-	-	2,05	4,10	4,40	1,30	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	2,87	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	5,0	-	-	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,55	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,0	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,30	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	-	2,94	4,0	-	A++	-	●	
	2,0	2,0	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,30	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,02	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,0	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,30	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,40	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,0	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,5	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,30	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,09	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,5	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,55	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,5	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	3,5	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,5	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,30	1,95	1,40		2,44	8,65	12,73	2,10	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,5	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	3,5	2,0	-	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	-	3,58	4,0	-	A++	-	●	
	2,0	2,0	2,0	2,0	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,0	2,0	2,0	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,0	2,0	2,0	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,0	2,0	2,0	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,0	2,0	2,0	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,0	2,5	2,0	2,0	2,05	4,10	4,40	1,30	2,24	1,40		2,44	9,94	15,88	1,83	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,5	2,5	2,5	2,5	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58		5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	
	2,5	2,5	2,5	3,5	2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58		5,77	9,94	15,88	3,57	6,10	6,10	3,58	4,0	4,0	A++	A++	●	


VivAir Multicombinabili

Dima unità esterne MULTI




Legenda modello SDH 19-040 MC2NO	Legenda modello SDH 19-050 MC2NO	Legenda modello SDH 19-070 MC3NO	Legenda modello SDH 19-080 MC4NO
H 596 mm	H 596 mm	H 790 mm	H 790 mm
L 838 mm	L 838 mm	L 924 mm	L 924 mm
D 303 mm	D 303 mm	D 370 mm	D 370 mm
A 53 mm	A 53 mm	A 57 mm	A 57 mm
B 50 mm	B 50 mm	B 50 mm	B 50 mm
C 250 mm	C 250 mm	C 335 mm	C 435 mm
I 354 mm	I 354 mm	I 399 mm	I 399 mm
J 550 mm	J 550 mm	J 610 mm	J 610 mm
Peso Kg: 43	Peso Kg: 43	Peso Kg: 68	Peso Kg: 69

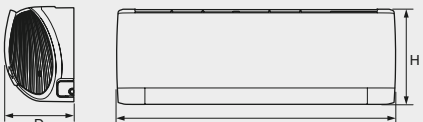
Dime unità interne MULTI



Legenda modello SDH 20-020 NWI	Legenda modello SDH 20-025 NWI	Legenda modello SDH 20-035 NWI	Legenda modello SDH 20-050 NWI	Legenda modello SDH 20-065 NWI
H 275 mm	H 290 mm	H 290 mm	H 301 mm	H 327 mm
L 812 mm	L 865 mm	L 865 mm	L 996 mm	L 1101 mm
D 210 mm	D 210 mm	D 210 mm	D 225 mm	D 249 mm
Peso Kg: 9	Peso Kg: 10,5	Peso Kg: 11	Peso Kg: 13,5	Peso Kg: 16,5

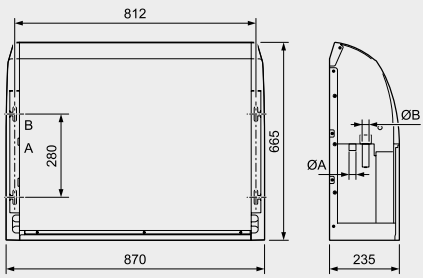


Legenda modello SDH 19-020 NWI	Legenda modello SDH 19-025 NWI	Legenda modello SDH 19-035 NWI	Legenda modello SDH 19-050 NWI	Legenda modello SDH 19-065 NWI
H 275 mm	H 275 mm	H 289 mm	H 300 mm	H 325 mm
L 790 mm	L 790 mm	L 845 mm	L 970 mm	L 1078 mm
D 200 mm	D 200 mm	D 209 mm	D 224 mm	D 246 mm
Peso Kg: 9	Peso Kg: 9	Peso Kg: 10,5	Peso Kg: 13,5	Peso Kg: 16,5



Legenda modello SDHL 1-025 NWI	Legenda modello SDH L 1-030 NWI
H 254 mm	H 254 mm
L 744 mm	L 744 mm
D 185 mm	D 185 mm
Peso Kg: 7,5	Peso Kg: 7,5

Dima unità interna CONSOLE

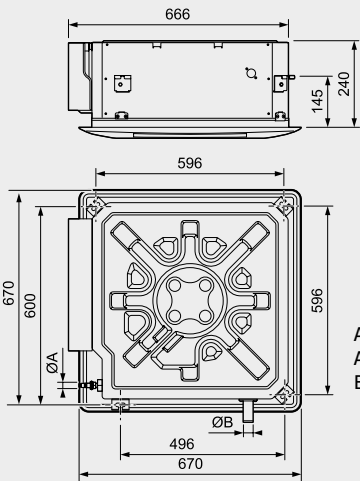


Vista posteriore

A Connessione liquido 1/4”
A Connessione gas 1/2”
B Connessione drenaggio 31 mm.

Misure in mm.

Dima unità interna CASSETTA



A Connessione liquido 1/4”
A Connessione gas 3/8”
B Connessione drenaggio 26 mm.

Misure in mm.



- Gas refrigerante R32
- Telecomando a infrarossi di serie
- Diffusione aria a 340°
- Lunghezza tubazioni tra unità interna/esterna fino a 75 metri e dislivello fino a 30 metri
- Pompa drenaggio condensa integrata
- Possibilità di abbinamento al comando digitale a filo installabile a parete (accessorio)
- Abbinabile a scheda comando on-off per utilizzo con domotica (accessorio)

Climatizzatori a cassetta

Gamma commerciale

Compatti e versatili, i climatizzatori monosplit con gas refrigerante R32 della gamma a cassetta sono progettati per essere installati a scomparsa nelle controsoffittature, adattandosi a tutte le applicazioni commerciali. L'impiego di compressori di ultima generazione garantisce elevate prestazioni con classi di efficienza energetica fino ad A++.

Le alette mobili e il flusso dell'aria anche attraverso gli angoli della cassetta permettono una distribuzione uniforme dell'aria. Una volta raggiunta la temperatura impostata, il ventilatore continua a funzionare alla minima potenza garantendo il comfort con minimi consumi. L'intera gamma è dotata di un telecomando a infrarossi di serie che consente una gestione semplice e agevole del sistema di climatizzazione.

Funzione Fresh Air per consentire il ricambio dell'aria nel locale grazie alle prese d'aria delle unità interne.

Funzione I Feel per rilevare la temperatura ambiente tramite il sensore nel telecomando e ottimizzare il funzionamento del climatizzatore garantendo il comfort richiesto.

Funzione Turbo per raggiungere nel minor tempo possibile la temperatura impostata.

Funzione Sleep per aumentare o diminuire automaticamente la temperatura nelle ore notturne, mantenendo il comfort desiderato.

Funzione Quiet per regolare la velocità del ventilatore riducendo al massimo la rumorosità, senza alterare il livello di comfort.

Funzione Vacanze per evitare il rischio ghiaccio in caso di assenza prolungata, il climatizzatore mantiene la temperatura sopra 8 °C attivando la modalità riscaldamento.

Installazione semplice

L'unità esterna, dotata di compressore inverter DC, è provvista di valvola di espansione elettronica che ne aumenta l'efficienza ed è universale per entrambe le unità interne, a cassetta o canalizzabili.

Tutte le unità esterne sono fornite di una sola ventola, consentendo così una diminuzione dell'altezza del prodotto e rendendo possibile l'installazione all'interno di spazi ridotti. Per facilitare le operazioni di installazione è stato lasciato sufficiente spazio per agevolare le connessioni delle tubazioni ed effettuare i cablaggi elettrici necessari.



Gamma Commerciale a Cassetta SDH 19 - Modelli Monosplit

5,0 kW (Monofase)	7,0 kW (Monofase)	8,5 kW (Monofase)	10,0 kW (Monofase)	14,0 kW (Trifase)
				
SDH 19-050 IKN	SDH 19-070 IKN	SDH 19-085 IKN	SDH 19-100 IKN	SDH 19-140 TIKN

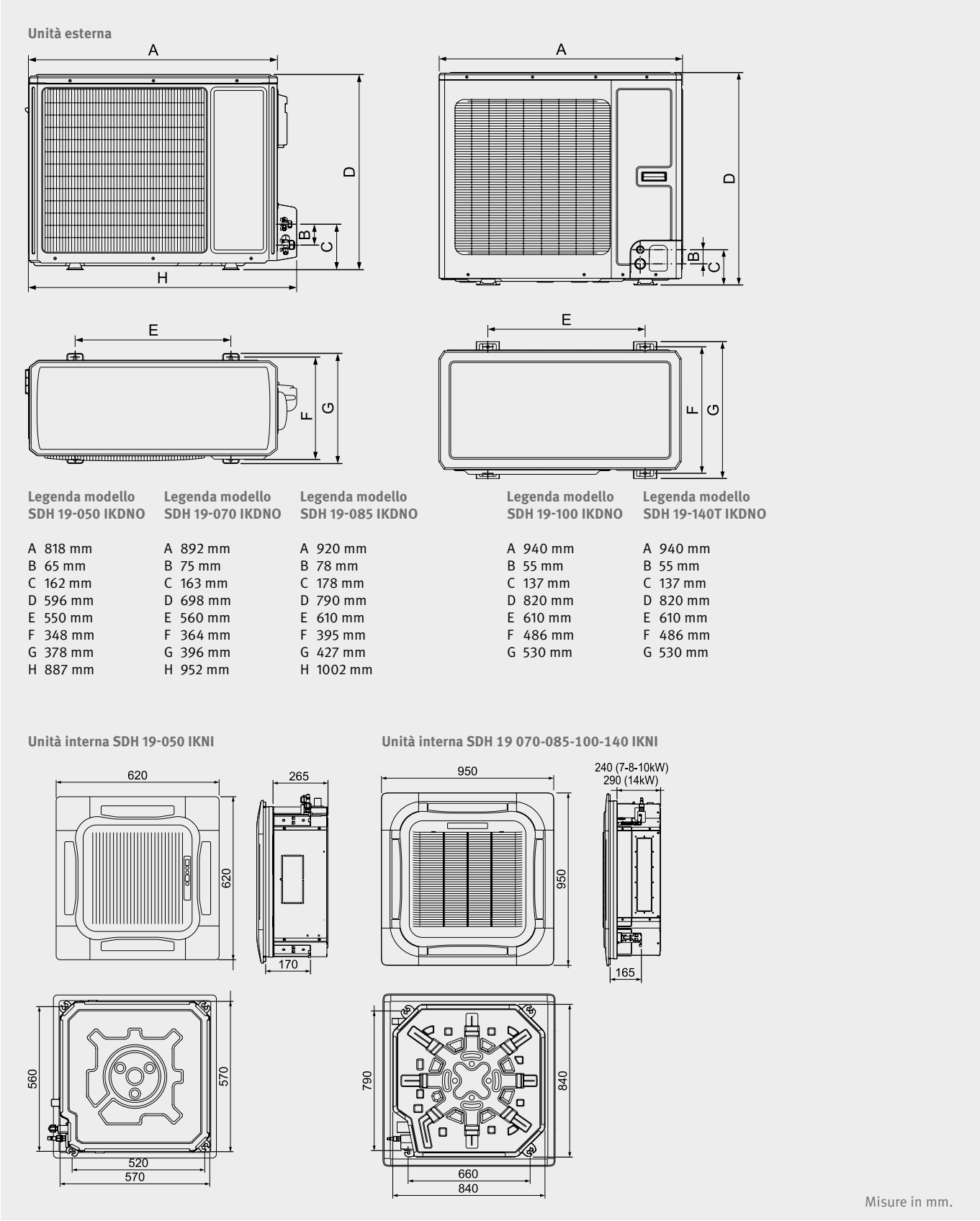
Climatizzatori a cassetta

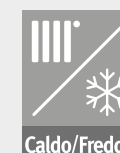
Dati tecnici

Caratteristiche	Unità	SDH 19-050 IKN	SDH 19-070 IKN	SDH 19-085 IKN	SDH 19-100 IKN	SDH 19-140 TIKN
Potenza raffrescamento nominale	kW	5,0	7,0	8,5	10,0	13,40
Potenza raffrescamento min-max	kW	1,60 - 5,50	2,40 - 8,0	2,40 - 9,00	3,20 - 11,00	6,00 - 14,20
Potenza elettrica assorbita in raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,3 - 1,56 - 1,75	0,4 - 2,05 - 3,50	0,5 - 2,80 - 3,95	0,60 - 3,15 - 4,05	0,80 - 4,70 - 5,95
Corrente assorbita	A	6,9	8,8	12,7	13,8	7,20
SEER / classe energetica		5,9 / A+	7,2 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1
EER ¹⁾		3,21	3,41	3,04	3,17	2,85
Potenza riscaldamento nominale	kW	5,5	8	8,8	12	15,5
Potenza riscaldamento min-nom-max	kW	1,50 - 6,00	2,20 - 9,00	2,40 - 9,50	3,00 - 13,50	3,90 - 16,00
Potenza elettrica assorbita in riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,3 - 1,65 - 1,75	0,45 - 2,20 - 3,50	0,50 - 2,65 - 3,95	0,60 - 3,55 - 4,50	0,80 - 4,45 - 5,95
Corrente assorbita	A	7,24	9,5	11,7	15,7	6,2
SCOP / classe energetica		4,0 / A+	3,9 / A	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
COP ²⁾		3,33	3,64	3,32	3,38	3,48
Unità esterna	Unità	SDH 19-050 KDNO	SDH 19-070 KDNO	SDH 19-085 KDNO	SDH 19-100 KDNO	SDH 19-140 TKDNO
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50
Portata d'aria UE	m3/h	3000,0	3600,0	4000,0	5900,0	5900,00
Pressione sonora UE	dB(A)	53	52	53	55	57
Dimensioni UE compreso attacchi frigoriferi (HxLxP)	mm	596x887x378	698x952x396	790x1002x427	820x940x530	820x940x530
Peso netto UE	kg	39	53	60	83	99
Motore ventilatore UE	Tipo	DC	DC	DC	DC	DC
Numero ventilatori	N°	1	1	1	1	1
Sistema di espansione		Espansione elettronica	Espansione elettronica	Espansione elettronica	Espansione elettronica	Espansione elettronica
Tipo di refrigerante	Tipo/GWP	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
Diametro tubi	pollici	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Lunghezza max di precarica	m	5	5	5	5	7,5
Lunghezza massima	m	35,0	50,0	50,0	65,0	75,00
Dislivello	m	20	25	25	30	30
Precarica refrigerante	Kg	1,0	1,6	1,8	2,5	2,80
Carica aggiionale refrigerante	gr/mt	16	40	40	40	40
Campo operativo U.E. raffrescamento	°C	-20 - 48	-20 - 48	-20 - 48	-20 - 48	-20 - 48
Campo operativo U.E. riscaldamento	°C	-20 - 24	-20 - 24	-20 - 24	-20 - 24	-20 - 24
Unità Interna	Unità	SDH 19-050 IKNI	SDH 19-070 IKNI	SDH 19-085 IKNI	SDH 19-100 IKNI	SDH 19-140 IKN
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Portata d'aria (da min a turbo)	m³/h	400/480/580/700	870/960/1050/1100	1040/1180/1310/1400	1220/1380/1470/1500	1140/1480/1690/1900
Tipo ventilatore		DC	DC	DC	DC	DC
Pressione sonora (da min a turbo)	dB(A)	33/36/39/44	39/40/42/43	41/44/47/49	42/46/48/50	45/48/51/52
Tipo controllo remoto		Infrarosso	Infrarosso	Infrarosso	Infrarosso	Infrarosso
Dimensioni UI (HXLXP)	mm	265x570x570	240x840x840	240x840x840	240x840x840	290x840x840
Dimensione UI Griglia interna	mm	620x620	950x950	950x950	950x950	950x950
Peso netto UI	kg	17	29	29	29	36
Collegamento frigorifero	pollici	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Campo operativo U.I.	°C	≥16	≥16	≥16	≥16	≥16
Campo operativo U.I.	°C	≤30	≤30	≤30	≤30	≤30

1)Esterno : Bulbo secco all'entrata 35°C Bulbo umido all'entrata 24°C - Interno : Bulbo secco all'entrata 27°C Bulbo umido all'entrata 19°C
2)Esterno : Bulbo secco all'entrata 7°C Bulbo umido all'entrata 6° - Interno : Bulbo secco all'entrata 20°C Bulbo umido all'entrata 15°C

Dime di installazione





- Gas refrigerante R32
- Comando digitale a filo installabile a parete (di serie)
- Funzione “Quiet” per ridurre la rumorosità
- Possibilità di regolare la pressione statica fino a 150 PA
- Pompa drenaggio condensa integrata
- Lunghezza tubazioni tra unità interna/esterna fino a 75 metri e dislivello fino a 30 metri
- Abbinabile a scheda comando on-off per utilizzo con domotica (accessorio)

Climatizzatori canalizzabili

Gamma commerciale

Progettati per gestire la temperatura di qualsiasi ambiente, indipendentemente dalla sua struttura e dimensione, i climatizzatori monosplit canalizzabili con gas refrigerante R32 sono indicati per installazioni in ambito commerciale - alberghi, ristoranti, negozi, palestre. L'impiego di compressori di ultima generazione garantisce elevate prestazioni con classi di efficienza energetica fino ad A++.

La possibilità di regolare la pressione statica permette di utilizzare il prodotto anche con canalizzazioni piuttosto lunghe, ottimizzando la rumorosità del climatizzatore. L'intera gamma è dotata di un comando a filo di serie che consente una gestione semplice e agevole del sistema di climatizzazione.

Funzione Fresh Air per consentire il costante ricambio dell'aria all'interno del locale grazie alle prese d'aria di cui sono dotate le unità interne.

Funzione X-Fan per rimuovere l'umidità presente nello scambiatore, preservando la durabilità del prodotto e garantendo un ambiente più sano.

Funzione Quiet per regolare la velocità del ventilatore riducendo al massimo la rumorosità, senza alterare il livello di comfort.

Funzione Notturna per aumentare o diminuire automaticamente la temperatura nelle ore notturne, mantenendo il comfort desiderato.

Funzione Vacanze per evitare il rischio ghiaccio in caso di assenza prolungata, il climatizzatore mantiene la temperatura sopra 8 °C attivando la modalità riscaldamento.

Installazione semplice

L'unità esterna, dotata di compressore inverter DC, è provvista di valvola di espansione elettronica che ne aumenta l'efficienza ed è universale per entrambe le unità interne, a cassetta o canalizzabili.

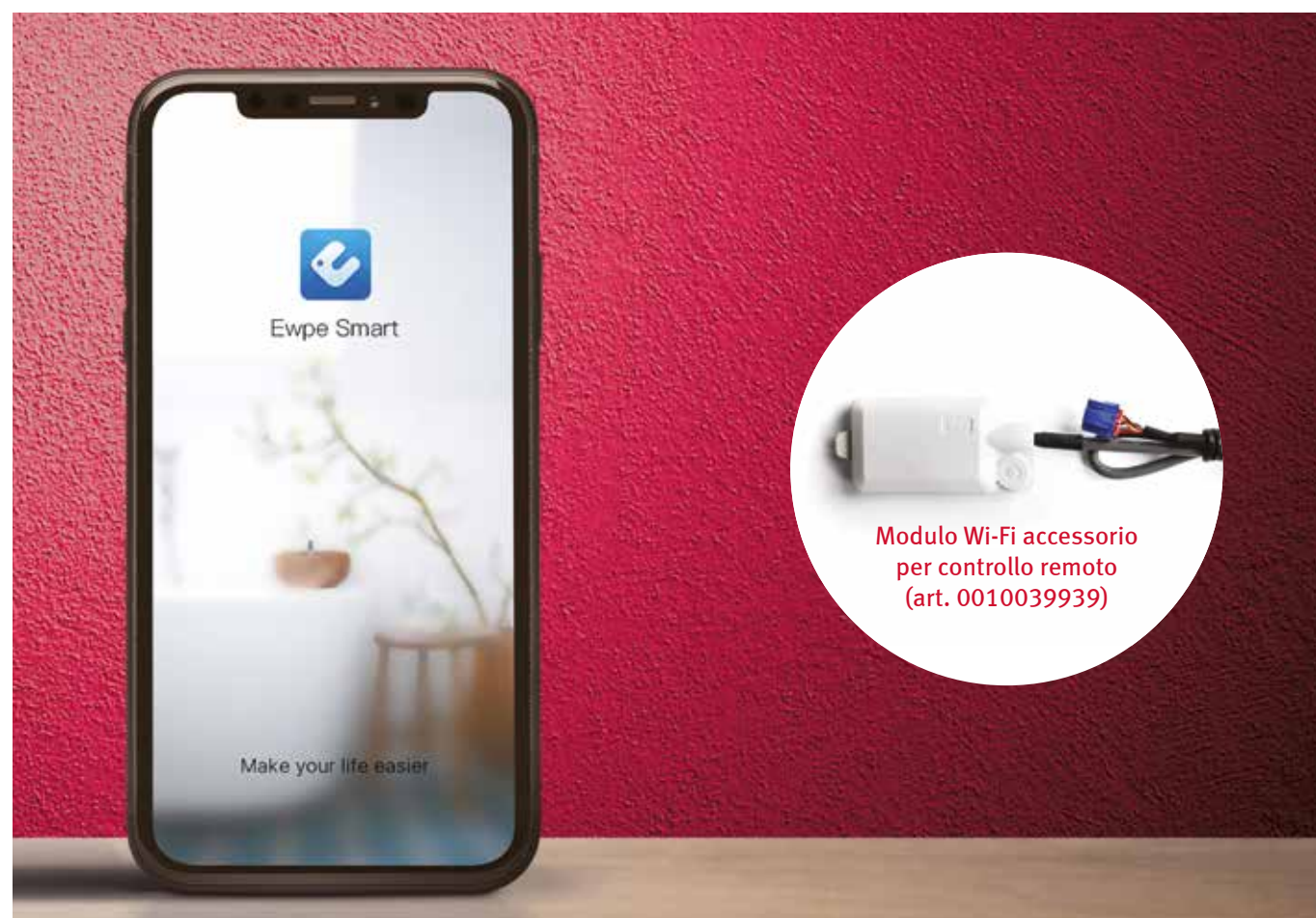
Tutte le unità esterne sono fornite di una sola ventola, consentendo così una diminuzione dell'altezza del prodotto e rendendo possibile l'installazione all'interno di spazi ridotti. Per facilitare le operazioni di installazione è stato lasciato sufficiente spazio per agevolare le connessioni delle tubazioni ed effettuare i cablaggi elettrici necessari.



Gamma Commerciale Canalizzabile SDH 19 - Modelli Monosplit

5,0 kW (Monofase)	7,0 kW (Monofase)	8,5 kW (Monofase)	10,0 kW (Monofase)	14,0 kW (Trifase)
SDH 19-050 IDN	SDH 19-070 IDN	SDH 19-085 IDN	SDH 19-100 IDN	SDH 19-140 TIDN

Accessori Climatizzazione Residenziale



Modulo Wi-Fi per controllo da remoto

Con l'integrazione del modulo Wi-Fi (un modulo per ogni unità interna) la gestione del climatizzatore avviene direttamente da smartphone o tablet. Con una semplice connessione Wi-Fi domestica, attraverso l'app dedicata l'utente può impostare i parametri del comfort desiderato anche quando è fuori casa.

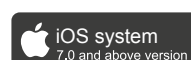
Gestione semplice e intuitiva: con Ewpe Smart App, gratuita per i sistemi iOS e Android, il climatizzatore è sempre sotto controllo, ovunque si trovi l'utente.

Accesso multiplo: grazie all'opzione "Family", l'applicazione consente la gestione dell'impianto da parte di più dispositivi, garantendo la massima flessibilità.

Connessione in piena sicurezza: il modulo Wi-Fi Hermann Saunier Duval ha ricevuto il VDE Smart home label Certificates, certificazione che garantisce il rispetto di tutti i criteri chiave di sicurezza e gestione dei dati dei sistemi connessi.



Ewpe Smart App



Accessori Climatizzazione Commerciale

Comando digitale a filo*

Il comando a filo installabile a parete SDH19KD-CR (art. 0010028370) viene fornito di serie con i climatizzatori canalizzabili e può essere ordinato come accessorio in abbinamento ai climatizzatori a cassetta.

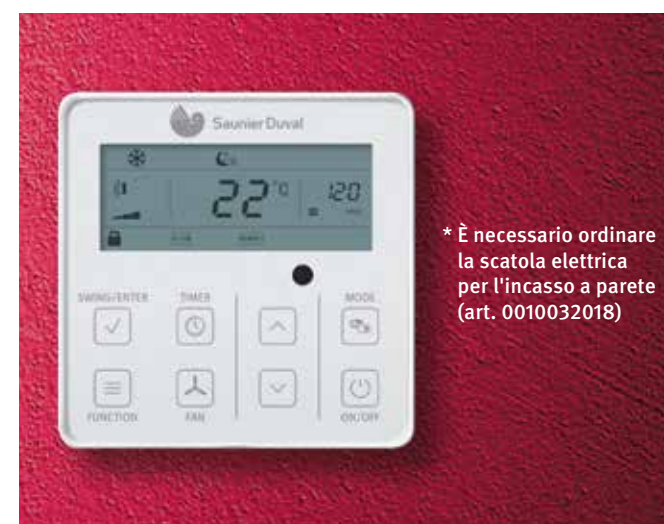
Semplice e intuitivo grazie al pannello a comandi tattili e all'ampio display retroilluminato, aggiunge funzioni di gestione del climatizzatore che ne aumentano efficienza e prestazioni.

Funzione Quiet: per regolare la velocità del ventilatore riducendo al massimo la rumorosità, senza alterare il livello di comfort garantito.

Funzione X-Fan: per asciugare lo scambiatore dell'unità interna, evitando la creazione di muffe o batteri.

Funzione Save: per programmare un intervallo più limitato di temperatura operativa, sia in modalità riscaldamento che raffrescamento.

Funzione Vacanze: per evitare il rischio ghiaccio in caso di assenza prolungata, il climatizzatore mantiene la temperatura sopra 8 °C attivando la modalità riscaldamento.



Funzione Notturna: per aumentare o diminuire automaticamente la temperatura nelle ore notturne, mantenendo il comfort desiderato.

Segnalazione pulizia filtro: per indicare la necessità di pulire il filtro una volta trascorso il numero corrispondente di ore di funzionamento e in base al livello di inquinamento dell'ambiente (valore impostabile dal telecomando).

Scheda comando on-off

La scheda con scatola e filo SDH19KD-S4 (art. 0010031630) consente all'unità interna di climatizzazione di attivarsi o disattivarsi attraverso un segnale elettrico 220 Vac o attraverso un segnale a bassa tensione 5-24 Vdc.

È un componente particolarmente utile per installazioni in hotel e piccole strutture ricettive in abbinamento a sistemi domotici, oppure per attivazione/spegnimento dell'unità di climatizzazione in caso di apertura e chiusura di porte o finestre.



**Sconto in fattura e cessione del credito:
con noi il Bonus è subito *Happy***

***Happy*Bonus, la cessione del credito semplice e conveniente.**

Oggi i professionisti che scelgono Hermann Saunier Duval possono installare i nostri sistemi applicando lo sconto in fattura previsto dal Decreto Rilancio per gli interventi di riqualificazione energetica e affidarsi a **HappyBonus**, il nostro servizio di gestione della cessione del credito.

L'utente ottiene subito di un considerevole **sconto applicato direttamente dall'installatore**, senza dover attendere di recuperare l'importo negli anni. Il **professionista con HappyBonus** può contare su un servizio a 360° che assicura la **gestione completa dell'iter burocratico** per ottenere il rimborso dell'importo scontato e tanti altri vantaggi:

***più*Conveniente**

Rimborso in tempi brevi e costi di gestione pratica competitivi.

***più*Completo**

Gestione dell'intero processo, contact center multicanale dedicato, supporto costante.

***più*Semplice**

Web App, semplice e intuitiva, che guida l'installatore dal preventivo alla chiusura pratica.

***più*Intelligente**

Assistenza alla creazione preventivi, sistema smart di rilevazione errori, tecnologia QR code.

Installa i sistemi
Hermann Saunier Duval
e affidati a **HappyBonus**



Stampato su
carta FSC

Vaillant Group Italia S.p.A. unipersonale

Società soggetta all'attività di direzione e
coordinamento di Vaillant GmbH

Via Benigno Crespi, 70 - 20159 Milano

Tel. +39 02 697 121 - Fax +39 02 697 126 03

Registro A.E.E. IT08020000003755

Registro Pile IT09060P00001133

info@hermann-saunierduval.it
hermann-saunierduval.it



Hermann
Saunier Duval

100002GP - 04/2022 - REV3

Vaillant Group Italia S.p.A. si riserva il diritto di variare le caratteristiche e i dati indicati nel presente materiale in qualunque momento e senza preavviso, nell'ottica del miglioramento costante dei propri prodotti. Si declina, inoltre, ogni responsabilità per eventuali errori di stampa e/o trascrizione contenuti nel presente documento. Si informa che le immagini contenute hanno scopo puramente descrittivo e non rappresentano sempre fedelmente l'aspetto dei prodotti e/o della loro corretta installazione. Pubblicazione gratuita fuori commercio.