

DOPPIO



Doppio in prestazioni, metà in dimensioni

Così piccolo e così efficiente

A parte le dimensioni, in Doppio è tutto doppio. Sembra incredibile che in uno spazio così ridotto sia rinchiusa tanta potenza, tanta efficienza, tanta versatilità. Si chiama Doppio ma rinfresca in metà tempo. I vantaggi sono doppi: quelle del portatile più quelli del fisso, senza il fastidio dell'unità esterna. Il telecomando posizionabile a bordo raddoppia la comodità. Raddoppiate anche le possibilità d'impiego: monotubo o bitubo, portatile o fisso.

Raffinato, comodo, compatto

Doppio è essenziale nelle linee, ma ricercato nei dettagli di stile. Le dimensioni ridotte e l'altezza contenuta lo rendono adatto a tutti gli ambienti, classici e moderni. Con un semplice gesto, il pannello comandi, pratico nella forma ed intuitivo nella funzionalità, diviene un comodo telecomando.

Monotubo: un portatile da Classe A

Nella sua applicazione più semplice, Doppio offre altissime prestazioni ed efficienza energetica. Facile da usare, non necessita di alcuna installazione e richiede soltanto l'inserimento del tubo tra i battenti della finestra per garantire il clima ideale con i consumi energetici contenuti di un Classe A.



Funzioni Auto e Moon

Con la funzione Auto, Doppio fa tutto da sé, impostando automaticamente la temperatura ideale in base alle condizioni dell'ambiente da climatizzare. Con la funzione Moon, invece, l'elettronica fa sì che la temperatura aumenti gradualmente per accompagnare al meglio le varie fasi metaboliche notturne.

Design: Dario Tanfoglio

Il clima giusto in minor tempo

In configurazione bi-tubo, Doppio si supera, la temperatura impostata è raggiunta in minor tempo e mentre si riduce la rumorosità, aumenta tantissimo il rendimento. Inoltre, grazie al sistema Easy Way che trasforma i due tubi in un accessorio unico, Doppio mantiene tutta la versatilità di un climatizzatore portatile.



Inoltre riscalda

Doppio è un climatizzatore davvero completo: grazie alla resistenza elettrica, nelle stagioni intermedie è in grado di riscaldare piacevolmente gli ambienti di piccole e medie dimensioni.

Installazione fissa: ancora di più

Per installare Doppio in modo permanente bastano due semplici fori nel muro o nel vetro di una finestra. L'installazione fissa consente di migliorare ulteriormente le prestazioni: l'ambiente climatizzato non viene influenzato dall'ingresso di aria calda dall'esterno e la temperatura ideale viene raggiunta e mantenuta costante senza sprechi.

Doppio HE

Cod. 00741

Potenza in raffreddamento (35°C/80%)	BTU/h	9.500
Potenza in raffreddamento (1)	kW	2,35
Potenza di riscaldamento	KW	1,40
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (1)	W	732
Consumo annuo di energia in modalità raffreddamento (1)	kWh	366
Capacità di deumidificazione	l/h	1,1
Tensione di alimentazione	V - F - Hz	230 - 1 - 50
Grado di protezione	—	IP20
E.E.R. - Indice di efficienza energetica	—	3,21
C.O.P.	—	1,00
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (3)	—	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	—	G
Velocità di ventilazione (ambiente/esterna)	—	2/2
Dimensioni (L x A x P)	mm	693 x 651 x 276
Tubo flessibile (lunghezza x diametro)	mm	1.400 x 105 (x2)
Peso (senza imballo)	Kg	39
Livello sonoro (Pressione sonora*/potenza sonora**)	db(A) (min-max)	36 - 43/45 - 54
Resistenza elettrica di riscaldamento	W	1.400
Gas refrigerante/carica	Tipo/Kg	R410A/0,550
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)	—	3x1,5

Prestazioni misurate in funzionamento Bi-tubo

Potenza di raffreddamento (2)	kW	2,00
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (2)	W	765
Consumo annuo di energia in modalità raffreddamento	kWh	382,5
E.E.R. - Indice di efficienza energetica (2)	—	2,61
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (3)	—	A

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

	Temp. amb. interno	Temp. amb. esterno
Temperature di esercizio massime in raffreddamento	DB 35°C - WB 24°C	DB 43°C - WB 32°C
Temperature di esercizio minime in raffreddamento	DB 18°C - WB 16°C	DB 18°C - WB 16°C

CONDIZIONI DI PROVA

	Temp. amb. interno	Temp. amb. esterno
(1) Verifica della potenza in raffreddamento	DB 27°C - WB 19°C	DB 27°C - WB 19°C
(2) Verifica della potenza in riscaldamento	DB 27°C - WB 19°C	DB 35°C - WB 24°C
(3) Prova per la verifica della classe di efficienza	DB 35°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C

I dati tecnici si riferiscono alla norma EN 14511.

*La pressione sonora è stata misurata in camera semi anecoica ad un metro di distanza dalla parte frontale dell'apparecchio con il microfono all'altezza di metri uno.

**La potenza sonora è stata misurata secondo la norma ISO 3741.

HP = pompa di calore
HE = alta efficienza (risparmio energetico / altri rendimenti)

Le versioni mono-tubo e bi-tubo sono soggette a verifiche prestazionali che avvengono in condizioni diverse in accordo con la normativa EN 14511