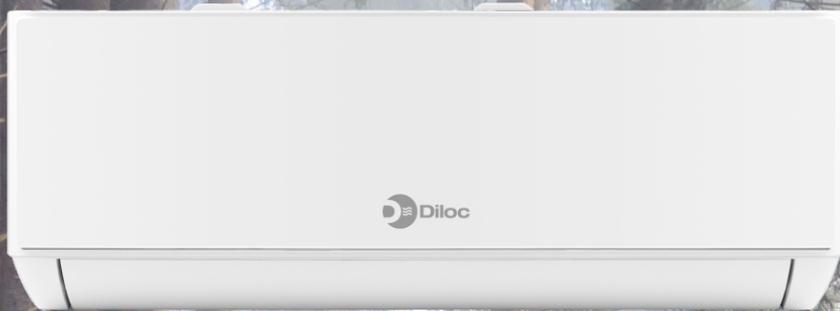




SISTEMI PER
LA CLIMATIZZAZIONE

SERIE BREEZEON



SISTEMI MONOSPLIT

SERIE BREEZEON

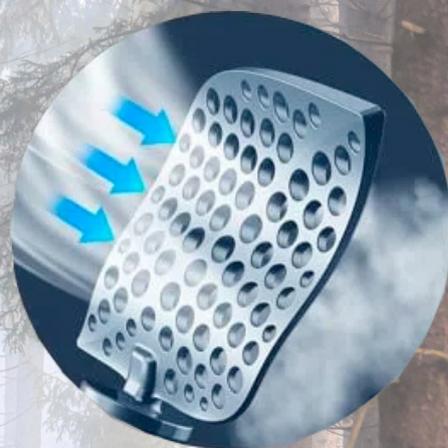
Scopri l'esclusivo design di BREEZEON, con livrea total white e una raffinata finitura opaca che dona un tocco moderno e ricercato, perfettamente armonizzabile con qualsiasi arredamento. Grazie al display a scomparsa, BREEZE ON porta una ventata di stile nella tua casa, unendo estetica e funzionalità. Goditi il fresco delicato e la massima efficienza energetica di classe A+++ / A+++ firmata Diloc!

DIFFUSORI D'ARIA A FORMA DI FOGLIA

Con oltre 1000 fori calibrati, i diffusori d'aria verticali Leaf (o a forma di foglia) di BREEZEON offrono una distribuzione uniforme, silenziosa e delicata dell'aria.

Rispetto ai sistemi tradizionali, questi diffusori:

- Eliminano i flussi d'aria diretti, che possono causare fastidio
- Riducono le perdite di efficienza e portata
- Distribuiscono uniformemente l'aria grazie alla funzione Gentle Cooling e al movimento sincronizzato dell'aletta orizzontale



STRONG COOLING

La funzione Turbo di BREEZEON consente di raggiungere rapidamente la temperatura desiderata (circa 30s per la massima potenza in raffreddamento e 60s per la massima potenza in riscaldamento)

FLUSSO D'ARIA INTELLIGENTE

BREEZEON sfrutta l'effetto coanda che ottimizza il comfort:

- In raffreddamento, l'aria viene indirizzata verso il soffitto per un effetto stile "doccia";
- In riscaldamento, l'aria viene direzionata verticalmente verso il basso per poi risalire dal pavimento in modo uniforme.

Con le funzioni di intelligenza artificiale, un algoritmo avanzato regola frequenza e velocità delle ventole in modo più accurato rispetto ai controlli tradizionali, offrendo maggiore precisione e comfort.

PULIZIA E MANUTENZIONE

BREEZE ON è progettato per semplificare la tua vita, combinando innovazione e praticità.

Le soluzioni integrate per la pulizia e la manutenzione includono:

- Funzione "self clean": pulizia automatica dello scambiatore tramite shock termico, attivabile comodamente da telecomando, e sterilizzazione a 55°C, un'ulteriore garanzia di igiene e salubrità dell'aria;
- Funzione e trattamento antimuffa: asciugatura dello scambiatore per prevenire la formazione di muffa e cattivi odori;

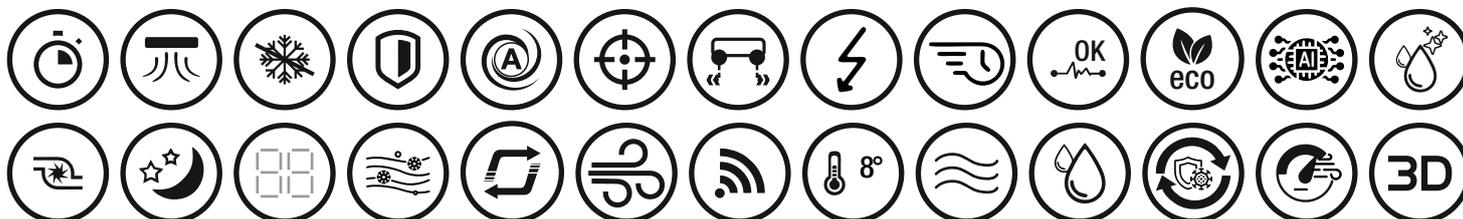
Inoltre, l'innovativa struttura consente di rimuovere rapidamente i filtri ed estrarre in modo semplice i deflettori per una pulizia approfondita del vano. Grazie alla speciale dima di supporto, BreezeOn può essere distanziato dalla parete, facilitando le operazioni di installazione e manutenzione straordinaria, con un notevole risparmio di tempo e costi.



BREEZEON



		D.BREEZEON109+ D.BREEZEON09	D.BREEZEON112+ D.BREEZEON12	D.BREEZEON118+ D.BREEZEON18
Alimentazione		220-240V~/50Hz/1P		
Raffreddamento				
Capacità nominale	Btu	9000(3207~11260)	12000(3412~12864)	18000(4265~20473)
Capacità nominale	W	2600(940~3300)	3400(1000~3770)	5200(1250~6000)
Potenza assorbita	W	825(240~1380)	1130(290~1500)	1597(330~2350)
Corrente assorbita	A	4.0(1.2~8.0)	4.0(1.2~8.0)	7.0(1.5~12.0)
EER				
Riscaldamento		3,25	3,23	3,23
Capacità nominale	Btu	9000(3207~11465)	11700(3412~13000)	18100(4265~21155)
Capacità nominale	W	2630(940~3360)	3420(1000~3810)	5300(1250~6200)
Potenza assorbita	W	767(240~1552)	1005(290~1720)	1403(340~2550)
Corrente assorbita	A	3.8(1.2~9.0)	5.1(1.5~10.0)	6,2(1.6~13.0)
COP		3,71	3,71	3,77
Raffr. stagionale/Capacità (pdesignc)	kW	2,6	3,4	5,2
SEER/Classe di efficienza energetica		6,1/A++	6,1/A++	6,5/A++
Risc.(clima caldo)/Capacità (pdesignh)	kW	2,3	2,3	5,2
SCOP/Classe di efficienza energetica		4,0/A+++	4,0/A+++	4,0/A+++
Capacità di deumidificazione	L/h	1	1,2	1,8
Unità interna				
Portata d'aria max.	m³/h	560/510/470/430/380/360/330	560/510/470/430/380/360/330	820/742/675/621/573/525/482
Liv.Press. sonora (Turbo/Alta/Med/Bassa/Mute)	dB(A)	41/37/35/33/29/25/22	41/37/35/33/29/25/22	47/43/39/36/33/30/27
Liv.Potenza sonora (Turbo/Alta/Med/Bassa/Mute)	dB(A)	51/47/45/43/39/35/32	51/47/45/43/39/35/32	56/53/49/46/42/39/37
Dimensioni (LxAxP)	mm	790x275x192	790x275x192	920x306x195
Peso netto/lordo	Kg	8/10	8/10	10/12
Unità Esterna				
Liv. di Pressione sonora/Potenza sonora	dB(A)	50/50	50/50	55/65
Dimensioni (LxAxP)	mm	712x459x276	712x459x276	853x602x349
Peso netto/lordo	Kg	22/24	22/24	30/32,5
Refrigerante				
Tipo/GWP		R32/675	R32/675	R32/675
Quantità precaricata /T equiv. CO²	Kg/T	0,49/0,331	0,49/0,331	0,96/0,648
Tubazione gas				
Lato liquido/Lato gas	Pollici	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"
Max lungh. Tubazioni/dislivello	m	25/10	25/10	25/10
Cavi di collegamento	n° per sez.	4x0.75mm ²	4x0.75mm ²	4x0.75mm ²





Rivenditore Autorizzato Diloc



Naicon srl Via il Caravaggio, 25 Trecella I 20060 Pozzuolo Martesana - Milano (Italy)
Tel. +39 02 95.003.1 Fax +39 02 95.003.313 www.naicon.com e-mail: naicon@naicon.com