

FLUSSO D'ARIA INTELLIGENTE

CON EFFETTO «COANDA»

Permette, in raffreddamento, che l'aria venga spinta verso il soffitto per poi «cadere» in stile doccia mentre in riscaldamento l'aria calda scende in verticale verso il basso per poi risalire dal pavimento in modo naturale.

STRONG COOLING & HEATING

E' una funzione che consente di raggiungere rapidamente le temperature impostate:
in raffreddamento ~30sec per avere 17°
in riscaldamento ~60sec per avere 40°

VELOCITÀ VENTOLA SELEZIONABILE

fino a 8 velocità della ventola interna selezionabili.

STERILIZZAZIONE E AUTO PULIZIA

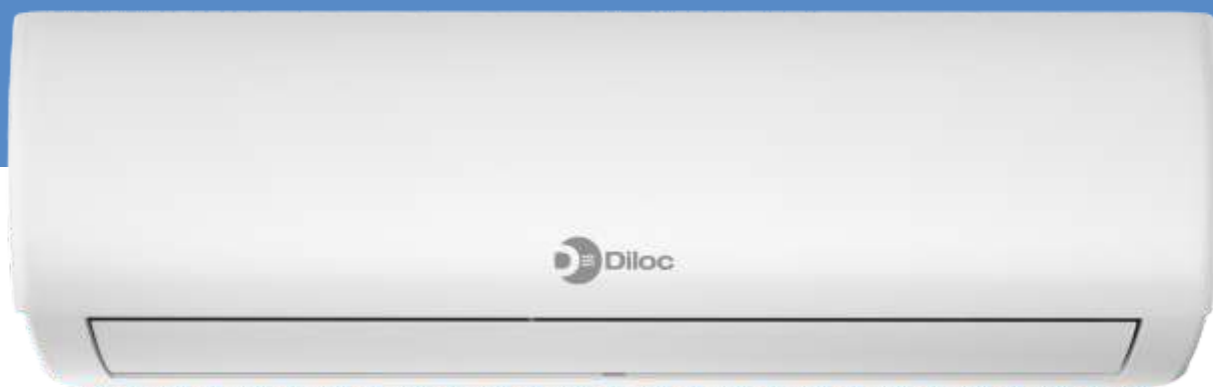
Funzione attivabile da telecomando che rimuove virus e batteri dalla unità interna (55°)

DEUMIDIFICAZIONE INTELLIGENTE

Il condizionatore IONIO di Diloc è progettato per offrire il massimo comfort grazie alla funzione di deumidificazione intelligente. Questo sistema avanzato regola automaticamente il livello di umidità nell'ambiente, mantenendo un clima ideale.

ANTI ARIA FREDDA

Funzione che non permette la fuoriuscita di aria fredda dalle unità interne appena accese in modalità pompa di calore



		D.IONIO109+ D.IONIO09	D.IONIO112+ D.IONIO12	D.IONIO118+ D.IONIO18	D.IONIO124+ D.IONIO24
Alimentazione		220-240V~/50Hz/1P			
Raffreddamento					
Capacità nominale	Btu	9000 (3205~11253)	12000 (3412~12864)	18000(4265~20165)	24000(5118~26615)
Capacità nominale	W	2600 (940~3300)	3400(1000~3770)	5200(1250~5910)	7040(1500~7800)
Potenza assorbita	W	851(240~1380)	1130(290~1500)	1567(330-2350)	2166(390~2800)
Corrente assorbita	A	4.1(1.2~8.0)	5.8(1.5~9.0)	6.9(1.5~12.0)	9,5(2,8~12,6)
EER		3,25	3,23	3,28	3,25
Riscaldamento					
Capacità nominale	Btu	9200(3207~10918)	12000(3412~13000)	18000(4265~20711)	25000(5120~26970)
Capacità nominale	W	2680(940~3200)	3420(1000~3810)	5300(1250~6070)	7200(1500~7900)
Potenza assorbita	W	786(240~1552)	1005(290~1720)	1376(340-2550)	2166(390~2800)
Corrente assorbita	A	3,6(1,2~9,0)	4,4(1,5~10)	6,2(1,6~13,0)	9,6(1,8~12,6)
COP		3,73	3,71	3,78	3,71
Raffr. stagionale/Capacità (pdesignc)	kW	2,6	3,4	5,1	7,0
SEER/Classe di efficienza energetica		6,1/A++	6,1/A++	6,5/A++	6,5/A++
Risc.(clima caldo)/Capacità (pdesignh)	kW	2,3	2,5	5,1	6,0
SCOP/Classe di efficienza energetica		5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++
Capacità di deumidificazione	L/h	1,00	1,20	1,50	1,80
Unità interna					
Portata d'aria max.	m³/h	420	570	800	1000
Liv.Press. sonora (Turbo/Alta/Med/Bassa/Mute)	dB(A)	42/37/35/33/30/25/22	43/40/38/35/31/27/22	47/43/40/37/34/31/27	48/46/44/41/39/36/30
Liv.Potenza sonora (Turbo/Alta/Med/Bassa/Mute)	dB(A)	52/47/45/43/40/35/32	53/50/47/44/40/36/32	56/53/50/47/44/41/37	58/56/54/51/49/46/40
Dimensioni (LxAxP)	mm	698x255x190	777x250x201	910x294x206	1010x315x220
Peso netto/lordo	Kg	6,5/8,5	7,5/9,5	9,5/13	12/16
Unità Esterna					
Liv. di Pressione sonora/Potenza sonora	dB(A)	52/62	53/62	56/65	58/67
Dimensioni (LxAxP)	mm	712x459x276	712x459x276	853x602x349	920x699x380
Peso netto/lordo	Kg	21/24	21/24	32,5/35	38/42
Refrigerante					
Tipo/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Quantità precaricata /T equiv. CO ²	Kg/T	0,49/0,331	0,49/0,331	0,96/0,648	1,14/0,77
Tubazione gas					
Lato liquido/Lato gas	Pollici	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/2"/1/4"
Max lungh. Tubazioni/dislivello	m	25/10	25/10	25/10	25/10
Cavi di collegamento	n° per sez.	4x0.75mm²	4x0.75mm²	4x0.75mm²	4x0.75mm²

