



seguici anche su



STAR Line



Sistemi per la climatizzazione

Tutti i clima Diloc utilizzano gas refrigerante ecologico R32, dando un contributo alla salvaguardia del pianeta. Ogni modello è caratterizzato da altissima efficienza energetica di funzionamento, combinando bassi consumi ad elevate prestazioni.

Sono tutti dotati di scambiatori con trattamento protettivo "gold", il quale ne migliora l'efficienza, velocizza lo sbrinamento e rallenta l'usura da salsedine, pioggia e altri agenti corrosivi.

La funzione Auto Clean permette ad ogni climatizzatore Diloc di eliminare l'umidità dallo scambiatore di calore, impedendo così la formazione di muffe e batteri.



La gamma di climatizzatori STAR è caratterizzata da alta affidabilità e semplicità di funzionamento, viene proposto con un design classico ed elegante. Il pannello frontale è completamente bianco e si integra armoniosamente in tutti gli ambienti.

Inoltre è stata posta grande attenzione alla silenziosità dell'unità interna con un livello di pressione sonora di 20 dB.

La serie STAR dispone di funzioni avanzate quali la velocità TURBO (per un rapido raggiungimento della temperatura impostata) e la funzione SILENT, attivandola il climatizzatore lavora con una bassa frequenza del compressore e una bassa velocità della ventola dell'aria, per un ottimale comfort ambientale.

Seguiamo la giusta **Stella.**



Caratteristiche Tecniche

Codice Unità Esterna/Codice Unità Interna		D.STAR109/D.STAR9	D.STAR112/D.STAR12	D.STAR118/D.STAR18	D.STAR124/D.STAR24
Alimentazione	Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Raffreddamento					
Capacità nominale	Btu/h	9000(3100~11600)/2,6	12000(3800~14200)/3,5	18000(1157~19900)/5,3	24000(7100~27000)/7,0
Potenza assorbita	W	732(100~1240)	1213(130~1580)	1550(560~2050)	2600(420~3150)
Corrente assorbita	A	3,18(0,4~5,4)	5,27(0,5~6,9)	6,7(2,4~8,9)	11,5(1,8~13,8)
EER		3,60	3,28	3,43	3,28
Riscaldamento					
Capacità nominale	Btu/h	10000(2800~11500)/2,9	13000(3700~14400)/3,8	19000(10580~19960)/5,6	25000(5500~27000)/7,3
Potenza assorbita	W	733(120~1200)	1088(100~1680)	1570(780~2000)	2400(300~2750)
Corrente assorbita	A	3,18(0,5~5,2)	4,73(0,4~6,9)	6,8(3,4~8,7)	11(1,3~12,2)
COP		3,92	3,71	3,76	3,73
Potenza ass. max/Corrente ass. max	W/A	2150/10	2150/10	2500/13	3500/15,5
Raffreddamento Stagionale					
SEER	W/W	6,3	6,1	7,4	6,1
Classe efficienza energetica		A++	A++	A++	A++
Riscaldamento (Clima caldo)					
SCOP	W/W	5,1	5,1	5,1	5,0
Classe efficienza energetica		A+++	A+++	A+++	A++
Unità interna					
Portata d'aria (Alta/Media/Bassa)	m ³ /h	466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/817/662
Livello press. sonora (Alta/Media/Bassa/Silent)	dB(A)	38,5/32/25/21	40,5/34,5/25/21	42,5/36/26/22	45/40,5/36/24
Dimensioni (L*P*A)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
Peso netto/lordo	Kg	7,6/9,7	7,6/9,8	10,0/13,0	12,3/15,8
Unità Esterna					
Livello pressione sonora (Alta)	dB(A)	55,5	56,0	56,0	59,0
Dimensioni (L*P*A)	mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
Peso netto/lordo	Kg	23,2/25,0	23,2/25,0	32,7/35,4	42,9/45,9
Refrigerante					
Tipo		R32	R32	R32	R32
Tubazione gas					
Lato liquido/ Lato gas	mm(inch)	6,35mm(1/4in) 9,52mm(3/8in)	6,35mm(1/4in) 9,52mm(3/8in)	6,35mm(1/4in) 12,7mm(1/2in)	9,52mm(3/8in) 15,9mm(5/8in)
Max. lunghezza tubazioni/Max. dislivello	m	25/10	25/10	30/20	50/25
Temperature operative					
Unità interna (Raffreddamento/ Riscaldamento)	°C	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
Unità esterna (Raffreddamento/ Riscaldamento)	°C	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30

