

SERIE KEYON



UNITÀ INTERNA		SIH-09BIK	SIH-12BIK	SIH-18BIK	SIH-24BIK
UNITÀ ESTERNA		SOH-09BIK	SOH-12BIK	SOH-18BIK	SOH-24BIK
Detraibilità fiscale / Conto Termico		SUPER BONUS 110% DETRAZIONE FISCALE 65% CONTO TERMICO 2.0	SUPER BONUS 110% DETRAZIONE FISCALE 65% CONTO TERMICO 2.0	SUPER BONUS 110% DETRAZIONE FISCALE 65% CONTO TERMICO 2.0	SUPER BONUS 110% DETRAZIONE FISCALE 65% CONTO TERMICO 2.0
Capacità Raffrescamento	kW	2,7 (0,6 - 3,4)	3,2 (0,9 - 3,7)	4,6 (1,0 - 5,3)	6,2 (1,8 - 6,4)
Capacità Riscaldamento	kW	2,8 (0,6 - 3,7)	3,4 (0,9 - 4,1)	5,2 (1,0 - 5,7)	6,4 (1,6 - 6,6)
Carico termico Teorico (PdesignC)	kW	2,7	3,20	4,60	6,10
Carico Termico Teorico (PdesignH) stag. calda	kW	2,8	2,8	3,6	4,7
Carico Termico Teorico (PdesignH) stag. media	kW	2,5	2,7	3,7	4,7
Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento)	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
SEER / SCOP	W/W	6,60 / 4,20	6,50 / 4,10	6,40 / 4,00	6,80 / 4,00
Classe di Efficienza Energetica		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
EER/COP	W/W	3,67 / 4,03	3,43 / 3,90	3,39 / 3,88	3,50 / 3,95
Alimentazione		220-240 / 50Hz / 1phase	220-240 / 50Hz / 1phase	220-240 / 50Hz / 1phase	220-240 / 50Hz / 1phase
Corrente assorbita nominale (Raffrescamento)	A	3,51	4,15	5,90	7,70
Potenza assorbita nominale (Raffrescamento)	W	735	933	1355	1760
Corrente assorbita nominale (Riscaldamento)	A	3,32	3,86	5,80	8,10
Potenza assorbita nominale (Riscaldamento)	W	695	872	1340	1860
Corrente nominale	A	6,0	6,0	8,0	10,9
Potenza nominale	W	1500	1500	1900	2600
Quantità di refrigerante	kg/TonEqCO ₂	0,53 / 0,36	0,57 / 0,38	0,75 / 0,51	1,3 / 0,88
Tubazioni Liquido/Gas	mm (inch)	Ø6/Ø9.52 (1/4"/3/8")	Ø6/Ø9.52 (1/4"/3/8")	Ø6/Ø9.52 (1/4"/3/8")	Ø6/Ø16 (1/4"/5/8")
Lunghezza tubazioni Min.	m	3	3	3	3
Lunghezza tubazioni Standard	m	5	5	5	5
Lunghezza tubazioni Max.	m	15	15	25	25
Dislivello Max.	m	10	10	10	10
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	16	16	16	40
UNITÀ INTERNA		SIH-09BIK	SIH-12BIK	SIH-18BIK	SIH-24BIK
Potenza nominale	W	20	20	20	20
Corrente nominale Max.	A	0,22	0,30	0,45	0,35
Livello potenza sonora	dB(A)	55/48/44/36	57/48/45/37	54/52/48/41	59/54/50/44
Livello pressione sonora (Min. ~ Max.)	dB(A)	40/38/34/23	41/38/35/23	44/42/38/31	48/44/40/34
Portata d'aria (Min. ~ Max.)	m ³ /h	290/550	390/680	550/850	520/850
Peso (netto/lordo)	kg	8,5/10	10,5/12,5	13,5/16	13,5/16
Dimensioni (LxPxA)	mm	770×251×190	849×289×215	972×300×225	972×300×225
UNITÀ ESTERNA		SOH-09BIK	SOH-12BIK	SOH-18BIK	SOH-24BIK
Livello potenza sonora	dB(A)	62	64	63	67
Livello pressione sonora	dB(A)	51	52	53	57
Portata d'aria	m ³ /h	1950	1950	1950	3200
Peso (netto/lordo)	kg	25/27,5	25/27,5	26,5/29	46/50,5
Dimensioni (LxPxA)	mm	732×550×330	732×550×330	732×550×330	965×700×396