

la gamma a parete
INVERTER alta efficienza
SERIE ASHG_LLCC

La nuova serie ASHG09/12LLCC, si propone come prodotto di qualità ad alta efficienza energetica ma ad un prezzo più competitivo.

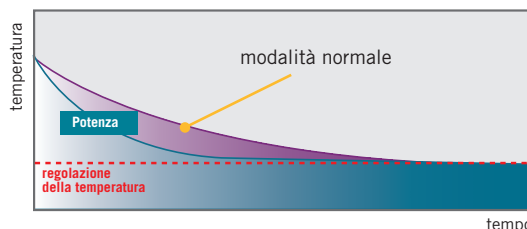


ASHG09LLCC
ASHG12LLCC



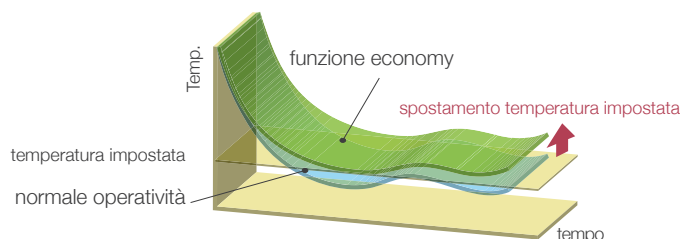
FUNZIONE POWERFULL

Con il sistema "POWERFULL OPERATION" l'unità funziona per 20 minuti alla massima portata aria e alla massima velocità del compressore raggiungendo rapidamente la temperatura in riscaldamento o in raffreddamento impostata in ambiente.

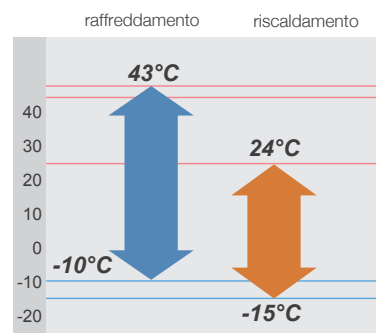


FUNZIONE ECONOMY

La funzione Economy varia automaticamente la temperatura di 1° C rispetto alla temperatura impostata.

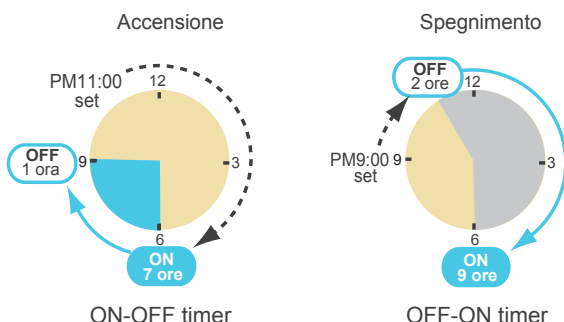


LIMITI OPERATIVI



PROGRAMMAZIONE ACCESO-SPENTO

Si può programmare l'accensione e lo spegnimento secondo il proprio stile di vita.



FUNZIONE QUIET

La conformazione del vano di uscita dell'aria dell'unità interna e la funzione quiet rende silenzioso il climatizzatore a vantaggio del confort in ambiente.

Modalità	Livello Sonoro
QUIET	22dB(A)





CARATTERISTICHE

MODELLO		unità interna		ASHG09LLCC		ASHG12LLCC	
		unità esterna		ASHG09LLCC		AOHG12LLCC	
				raffreddamento	riscaldamento	raffreddamento	riscaldamento
capacità nominale [kW]				2,50	3,00	3,40	4,00
alimentazione [V/Ø/Hz]				230/1/50		230/1/50	
range min/max [kW]				0,90~3,00	0,90~3,80	0,90~3,80	0,90 - 5,00
classe di efficienza energetica				A++	A+	A++	A+
portata aria unità interna / esterna [m ³ /h]				710/1720		720/1830	
potenza assorbita [kW]				0,730	0,740	1,080	1,130
corrente nominale [A]				3,50	3,50	5,20	5,40
rendimento energetico [W/W] EER/COP				3,42	4,05	3,15	3,54
Pdesign c Pdesign h (kW)				2,5 (35°C)	2,3 (-10°C)	3,4 (35°C)	3,2 (-10°C)
indice di efficienza energetica stagionale SEER/ coefficiente di prestazione stagionale SCOP				6,90	4,00	6,60	3,80
consumo energetico annuale (QCE) (QHE) [kWh/a]				127	805	180	1179
livello sonoro	unità interna	pressione sonora [dB(A)]	Hi	43	43	43	43
			Mi	38	38	38	38
			Lo	33	33	33	33
			Qu	22	22	22	22
	unità esterna	livello potenza sonora [dB(A)]	Hi	59	60	59	60
			Hi	61	63	65	65
capacità deumidificazione [l/h]				1,3		1,8	
dimensioni: h x l x p [mm]		u. interna / u. esterna		262x820x206 / 535x663x293		262x820x206 / 535x663x293	
peso netto [Kg]		u. interna / u. esterna		7,5/24,0		7,0/26,0	
Ø tubi di collegamento [mm]				6,35/9,52		6,35/9,52	
max. lunghezza / max. dislivello [m] u. interna / u. esterna				20/15		20/15	
precarica standard [m/g]				15 / 650		15	
R410A (Global Warning Potenzial - 1.975) carica aggiuntiva gas [g/m]				20		20	
limiti di funzionamento [C°]				da -10 a 43	da -15 a 24	da -10 a 43	da -15 a 24