

3U70S2SR5FA / AS25S2SF1FA-MW3 + AS25S2SF1FA-MW3 + AS25S2SF1FA-MW3

	Esterna	Interna 1	Interna 2	Interna 3	Interna 4	Interna 5
Modello	3U70S2SR5FA	AS25S2SF1FA-MW3	AS25S2SF1FA-MW3	AS25S2SF1FA-MW3		
Descrizione	Multi Inverter					
Livello Potenza Sonora (dbA)	68	53	53	53	X	X
Portata d'aria raffred. (mc/h)	X	X	X	X	X	X
Portata d'aria riscald. (mc/h)	X	X	X	X	X	X
Tipologia di controllo	Inverter Controlled					

Funzione	
Raffreddamento	Y
Riscaldamento	Y
Riscaldamento (AVERAGE)	Y
Riscaldamento (WARMER)	Y
Riscaldamento (COLDER)	N

Carico di progetto (Pdesign-kw)	
Raffreddamento	7
Riscaldamento (AVERAGE)	5,8
Riscaldamento (WARMER)	3,1
Riscaldamento (COLDER)	X

RAFFREDDAMENTO - Pdc (kw)	
Capacità in raffreddamento dichiarata con temp. interna 27(19)°C e temp. esterna Tj	
Tj = 35°C	7
Tj = 30°C	4,9
Tj = 25°C	3,3
Tj = 20°C	2,7

RAFFREDDAMENTO - EERC	
Efficienza stagionale dichiarata con temp. interna 27(19)°C e temp. esterna Tj	
Tj = 35°C	3,6
Tj = 30°C	5,7
Tj = 25°C	9,6
Tj = 20°C	13,9

RISCALDAMENTO - Pdh average (kw)	
Capacità in riscaldamento dichiarata con temp. interna 20°C e temp. esterna Tj	
Tj = -7°C	4,75
Tj = 2°C	3,2
Tj = 7°C	2,08
Tj = 12°C	1,6
Tj = Tbivalent	5,5
Tj = operation limit	5,5
Temp. bivalente (Tbiv.)	-10
Temp. limite operativa (Tol)	-10
Riscaldamento di backup (-10°C)	X

RISCALDAMENTO - COPh average	
Efficienza stagionale dichiarata con temp. interna 20°C e temp. esterna Tj	
Tj = -7°C	2,9
Tj = 2°C	4
Tj = 7°C	5,3
Tj = 12°C	6,4
Tj = Tbivalent	2,62
Tj = operation limit	2,62

Potenza elettrica assorbita (W) nelle modalità:	
Spento (Poff)	0
Stand-by (Psb)	13
termostato OFF (Pto)	25
riscaldamento carter (Pck)	0

Consumo elettrico annuo (kWh/a) stagionale	
Raffreddamento	332
Riscaldamento (AVERAGE)	2012
Riscaldamento (WARMER)	845
Riscaldamento (COLDER)	X

Refrigerante	
Tipo	R32
Peso (kg)	1,6
GWP	675

Efficienza stagionale	
Raffreddamento (SEER)	7,3
Riscaldamento (SCOP - average)	4