

4U85S2SR5FA / AS25PBPHRA-PRE + AS25PBPHRA-PRE + AS25PBPHRA-PRE + AS35PBPHRA-PRE						
	Esterna	Interna 1	Interna 2	Interna 3	Interna 4	Interna 5
Modello	4U85S2SR5FA	AS25PBPHRA-PRE	AS25PBPHRA-PRE	AS25PBPHRA-PRE	AS35PBPHRA-PRE	
Descrizione	Multi Inverter					
Livello Potenza Sonora (dbA)	69	54	54	54	56	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	7,8
Riscaldamento (AVERAGE)	A
Riscaldamento (WARMER)	A++
Riscaldamento (COLDER)	X

RAFFREDDAMENTO - Pdc (kw)	
Capacità in raffreddamento dichiarata con temp. interna 27(19)°C e temp. esterna Tj	
Tj = 35°C	1123
Tj = 30°C	7,8
Tj = 25°C	5,75
Tj = 20°C	3,54

RAFFREDDAMENTO - EERC	
Efficienza stagionale dichiarata con temp. interna 27(19)°C e temp. esterna Tj	
Tj = 35°C	3,85
Tj = 30°C	3,23
Tj = 25°C	5,73
Tj = 20°C	8,27

RISCALDAMENTO - Pdh average (kw)	
Capacità in riscaldamento dichiarata con temp. interna 20°C e temp. esterna Tj	
Tj = -7°C	11,55
Tj = 2°C	6,07
Tj = 7°C	3,7
Tj = 12°C	2,35
Tj = Tbivalent	-10
Tj = operation limit	-10
Temp. bivalente (Tbiv.)	X
Temp. limite operativa (Tol)	5,92
Riscaldamento di backup (-10°C)	2,64

RISCALDAMENTO - C0Ph average	
Efficienza stagionale dichiarata con temp. interna 20°C e temp. esterna Tj	
Tj = -7°C	2,56
Tj = 2°C	2,78
Tj = 7°C	3,87
Tj = 12°C	4,67
Tj = Tbivalent	7
Tj = operation limit	7

Potenza elettrica assorbita (W) nelle modalità:	
Spento (Poff)	X
Stand-by (Psb)	0
termostato OFF (Pto)	13
riscaldamento carter (Pck)	40

Consumo elettrico annuo (kWh/a) stagionale	
Raffreddamento	9,2
Riscaldamento (AVERAGE)	4,05
Riscaldamento (WARMER)	4,6
Riscaldamento (COLDER)	X

Refrigerante	
Tipo	0
Peso (kg)	R32
GWP	2,2

Efficienza stagionale	
Raffreddamento (SEER)	5,6
Riscaldamento (SCOP - average)	7