



Modello Macchina Tipologia

**PEU 111 K R
Up
QE Destra**

(03Q013)

DATI TECNICI

Potenza Frigorifera Totale	kW	11,4
Potenza Frigorifera Sensibile	kW	9,6
Temperatura aria ambiente	°C	24
Umidità relativa aria ambiente	%	50
Temperatura di condensazione	°C	49 (dew)
Refrigerante		R407C

INDICI ENERGETICI UNITA'

EER Gross	kW/kW	---
EER Net	kW/kW	---
ESEER	kW/kW	

COMPRESSORI

Tipo		---
Quantità	n°	---
Circuiti frigoriferi	n°	---
Gradini parzializzazione	n°	---
Potenza assorbita	kW	---
Corrente assorbita	A	---

FILTRI ARIA

Efficienza		H13
------------	--	-----

VENTILATORI ARIA TRATTATA

Tipo: A = ASSIALE / C = CENTRIFUGO		C
Quantità	n°	1
Potenza elettrica totale	kW	0,75
Portata aria	m³/h	3'040
Prevalenza statica utile	Pa	55

CONDENSATORE

Tipo : P = PIASTRE / FT = FASCIO TUBIERO		
Quantità	n°	
Fluido		
Temperatura fluido IN / OUT	°C	
Portata fluido	m³/h	
Perdite di carico	kPa	

VENTILATORI ARIA CONDENSAZIONE

Tipo: A = ASSIALE / C = CENTRIFUGO		
Quantità	n°	
Potenza elettrica totale	kW	
Portata aria	m³/h	
Prevalenza statica utile	Pa	

UMIDIFICATORE (Accessorio H)

Produzione vapore	kg/h	5
-------------------	------	---

Potenza assorbita	kW	3,6
Corrente assorbita	A	
RESISTENZE ELETTRICHE (Accessorio RE)		
Potenza	kW	---
Gradini parzializzazione	n°	---
Corrente assorbita	A	---
BATTERIA ACQUA CALDA (Accessorio BC)		
Potenza termica	kW	13,5
Fluido		0,77
Temperatura fluido (In/Out)	°C	80 / 65
Portata fluido	m³/h	0,77
Perdite di carico compresa valvola	kPa	54
BATTERIA ACQUA FREDDA (Accessorio F)		
Potenza frigorifera	kW	---
Fluido		---
Temperatura fluido (In/Out)	°C	---
Portata fluido	m³/h	---
Perdite di carico compresa valvola	kPa	---
DATI ELETTRICI GLOBALI (COMPRESIVI DI ACCESSORI)		
Tensione d'alimentazione	V-Ph-Hz	400 / 3 / 50 + T
Potenza assorbita unità	kW	0,75
Corrente assorbita unità	A	1
Massima corrente assorbita FLA	A	1
Corrente di avviamento LRA	A	1
LIVELLO RUMORE		
Pressione sonora	dB(A)	43
Distanza	m	2
DIMENSIONI		
Lunghezza	mm	1'490
Larghezza	mm	730
Altezza	mm	1'900
Peso di trasporto	kg	490
Diametro connessioni utente IN / OUT	mm	10 / 22
Accessori inclusi nella fornitura		
Allarme allagamento	AA	
Allarme filtri sporchi	AF	
Allarme ventilatori	AV	
Batteria acqua calda	BC	X
Capottina insonorizzante sul compressore	CI	
Contaore compressore	CO	
Contaspunti compressore	CS	
Doppia pannellatura interna	DP	
Grado di filtrazione H13	F2	X
Umidificatore	H	X
By-pass gas caldo	HG	
Scheda orologio	IG	
Interfaccia seriale RS 485	IH	
Interruttori magnetotermici per ausiliari	IP	
Interruttori magnetotermici per ausiliari con RE e/o H	IT	
Funzionamento a basse temperature aria esterna (fino a -20°C)	BT	
Morsettiera allarmi	MD	
Microprocessore maggioratao	MP	
Antivibranti di base in gomma	PA	
Pompa scarico condensa	PB	

Plenum di mandata aria	PL	
Resistenze elettriche	RE	
Rifasamento compressori cos ϕ \geq 0,9	RF	
Regolazione velocità ventilatori di condensazione	RG	
Sezionatore generale lucchettabile	SL	
Serranda regolazione a taratura manuale	SZ	X
Valvola espansione elettronica	TE	
Valvola pressostatica per regolazione di condensazione	VP	
Ventilatori a velocità variabile	VV	X
Prevalenza ventilatori maggiorata	1M	
Prevalenza ventilatori maggiorata	2M	