



SCHEDA TECNICA MULTI SPLIT DIANCLIMA R32 UNITA' ESTERNE

Codice unità esterna/outdoor unit code		413-D32UE-218	413-D32UE-321	413-D32UE-324	413-D32UE-428	413-D32UE-436
<b>CAPACITA'/CAPACITY</b>						
Raffreddamento/Cooling (nominale)	kW	5,20 (2,14-5,80)	6,10 (2,10-7,33)	7,10 (2,28-8,50)	8,00 (2,28-10,25)	10,50 (2,60-12,00)
Riscaldamento/Heating (nominale)	kW	5,40 (2,58-5,92)	6,50 (3,60-8,50)	8,50 (3,66-8,79)	9,50 (3,66-10,25)	12,00 (2,60-13,50)
<b>ALIMENTAZIONE/POWER SOURCE</b>						
Alimentazione/power source	V/ph/Hz	220-240/1/50				
<b>CONSUMO ED EFFICIENZA ENERGETICA/CONSUMPTION AND ENERGY EFFICIENCY</b>						
<b>RAFFREDDAMENTO/COOLING</b>						
Consumo annuale/annual consumption	kWh/annum	298	350	407	459	602
Assorbimento/Input nominale (min-max)	kW	1,88	2,87	2,87	3,58	3,10
Pdesignc	kW	5,20	6,10	7,10	8,00	10,50
SEER	-	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10
Classe di efficienza energetica/ Energy efficiency class	-	A++	A++	A++	A++	A++
<b>RISCALDAMENTO/HEATING (Clima Temperato) (Average clima)</b>						
Consumo annuale/annual consumption	kWh/annum	1330	2135	2135	2520	3675
Assorbimento/Input nominale (min-max)	kW	1,88	2,87	2,87	3,58	3,20
Pdesignh	kW	3,80	6,10	6,10	7,20	10,5
SCOP	-	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Classe di efficienza energetica/ Energy efficiency class	-	A+	A+	A+	A+	A+
<b>UNITA' ESTERNA/OUTDOOR UNIT</b>						
Volume d'aria/air flow volume	m³/h	2600	3200	4000	4000	7200
Pressione sonora/Sound pressure	dB (A)	55	58	58	58	60
Potenza sonora/ Sound power	dB (A)	65	68	68	68	70
Dimensioni (LxAxP)/Dimensions (WxHxD)	mm	899X596X378	955X700X396	927X790X427	980X790X427	1087X440X1103
Peso (netto/lordo)/Weight (net/gross)	kg	43/46	55/59,5	68/73	69/74	90/98
IP	-	IPX4				
Temperatura di funzionamento in raffreddamento/ Cooling operation temperature	°C	18~43				15~43
Temperatura di funzionamento in riscaldamento/ Heating operation temperature	°C	-15~24				-15~24
<b>REFRIGERANTE E LINEE FRIGORIFERE/REFRIGERANT AND PIPING</b>						
Refrigerante/ Refrigerant (GWP)	-	R32(675)				
Dimensione tubo liquido e gas / Liquid and gas piping size	mm (inch)	ø6 (1/4") - ø9,52 (3/8")				
Distanza massima/ Max lenght	m	20	60	60	70	75
Dislivello massimo/ Max height difference	m	5	10	10	10	15
Precaricata fino a / Precharged up to	m	10	30	30	40	40
Distanza massima UE-UI (ultima)/ Max distance OU- (last) IU	m	10	20	20	20	25

UE: Unità Esterna; UI: Unità Interna; OU: outdoor unit; IU: Indoor unit