

Energie eigenschappen		AMD-AUR-24HDI-SET
S.E.E.R. Waarde koelen / Energieklasse	W/W	6,4 / A++
Jaarlijks energieverbruik koelen bij nom. gebruik van 350 uur	kWh	394,00
S.C.O.P waarde verwarmen / Energieklasse	W/W	4,0 / A+
Jaarlijks energieverbruik verwarmen bij nom. gebruik van 1400 uur	kWh	1839,00

Binnenunit eigenschappen		AMD-AUR-24HDI-I
Nominaal koelvermogen / Verwarmvermogen	kW	7,33 / 7,62
Koelvermogen (Pdesign) / Verwarmvermogen (Pdesign)	kW	7,2 / 5,1
Tbiv = Buitentemperatuur waarbij 100% van de Pdesign verwarmcapaciteit wordt gehaald	°C	-7
Tol = Maximale buitentemperatuur waarbij nog verwarmen mogelijk is	°C	-15
Temperatuur instelbereik afstandsbediening koelen / verwarmen	°C	17-30 / 17-30
Geluidsniveau binnenunit koelen sleep./min./med./max. ⁵	dB(A)	26/30/40/46
Geluidsvermogen binnenunit bij koelen in hoge ventilatorstand	dB(A)	62
Luchtvolume binnenunit bij koelen min./med./max	m³/uur	640/830/1020
Ontvochtigings capaciteit	Liters/uur	2,7
Diameter aansluiting condensafvoer buiten diameter	Ømm	16
Afmetingen binnenunit BxHxD	mm	1080 x 335 x 226
Netto / Bruto gewicht binnenunit	Kg	12.9/16.5

Buitenunit eigenschappen		AMD-AUR-24HDI-O
Koelen mogelijk bij buiten / binnen temperaturen van min - max	°C	(-15 t/m 50) / (17 t/m 32)
Verwarmen mogelijk bij buiten / binnen temperaturen van min - max	°C	(-15 t/m 30) / (0 t/m 30)
Geluidsniveau buitenunit hoogste stand koelen / verwarmen. ³	dB(A)	62
Geluidsvermogen buitenunit bij koelen in hoogste stand	dB(A)	66
Luchtvolume buitenunit in hoogste stand	m³/uur	2700
Afmetingen buitenunit BxHxD	mm	845x702x363
Netto / Bruto gewicht buitenunit	Kg	50/53,1

Electrische eigenschappen		
Voeding	V/Ph/Hz	220-240/1/50
Opgenomen vermogen koelen nominaal (minimaal - maximaal)	W	2402 (230-3350)
Opgenomen vermogen verwarmen nominaal (minimaal - maximaal)	W	2177 (230-3370)
Voedingskabel aansluiten aan buitenunit (niet bijgeleverd)	aders/mm²	3 / 2,5
Bijgeleverde kabel tussen buiten en binnenunit (lengte)	aders/mm²	5 / 2,5 (4,5 meter)
Afzekerings waarde	A	16

Koeltechnische eigenschappen		
Koelleiding diameter perszijde (vloeistofzijde) / zuigzijde (gaszijde)	inch	3/8 - 5/8
Koelleiding lengte Minimaal / Maximaal	meter	3 / 50
Maximaal hoogteverschil ⁴ binnen - buitenunit	meter	25
Type koudemiddel / GWP (CO2 Equivalent in Kg/Kg)		R32 / 675
Nominale vulling koelmiddel / CO2 Equivalent in Kg	gram / Kg	1600 / 1080
Standaardvulling toereikend tot leidinglengte:	meter	5
Navulling per meter koelleiding. (meer als standaard voorgevulde lengte)	gram	24