



## DIMPLEX

LIA 0911HWCF M SPLIT PAKKET : 380030

AIR/EAU SPLIT CLASSIQUE

A0073289

**ADVIESPRIJS: 13669,71 EUR**

Incl. BTW | Excl. Recupel/Bebat

### TECHNISCHE KENMERKEN

Dimensions	mm	1420h x 1118l x 450p
Capacité calorifique à A7/W35 °C	kW	9,11
Capacité calorifique à A2/W35 °C	kW	8,39
Capacité calorifique à A-7/W35 °C	kW	6,91
Capacité frigorifique à A35/W18	kW	8,03
Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C	kW	1,94
Puissance absorbée chauffage à A2/W35 °C	kW	2,22
Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C	kW	2,73
Puissance absorbée refroidissement à A35/W18 °C	kW	2,16
COP (chauffage) à A7/W35 °C		4,7
COP (chauffage) à A2/W35 °C		3,78
COP (chauffage) à A-7/W35 °C		2,53
SCOP chauffage 35°C / 55°C		4.80 / 3.50
EER (refroidissement) A35/W18		3,72
Classe d'énergie saisonnière 35°C / 55°C		A+++ / A++
Efficacité d'énergie saisonnière 35°C / 55°C	%	186% / 138%
Alimentation	V / Hz	400 V / 50 Hz
Élément chauffant		3 + 3 + 3 kW
Circulateur d'eau variable		10 - 100 %
Tête de refoulement du circulateur d'eau	m colonne d'eau	6,1
Chute de pression (échangeur à plaques)	m colonne d'eau	0,8
EEl circulateur d'eau inférieur ou égal à		0,2
Raccordements d'eau aller - retour	inch	1 - 1

Puissance sonore	dB(A)	56
Vase d'expansion	l	12
Débit d'air	m³/h	3500
Puissance sonore de l'unité extérieure	dB(A)	56
Puissance sonore Mode nocturne	dB(A)	50
Tension d'alimentation		400 V / 50 Hz
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimum des conduites	m	3
Longueur maximum des conduites	m	30
Gaz réfrigérant		R410a
Charge additionnelle	g/m	40
Charge nominale	kg	2.9
Potentiel global de réchauffement		2088
Equivalent en tonne CO2		6,06
Charge standard jusqu'à	m	15
Plage de température extérieure (chauffage)		-20 à 35 °C
Pression préchargée / maximale vase d'expansion	bar	1 - 3
Filtre à tamis 28 Mech démontable		Clips RVS
Soupape de surpression	bar	3
Surface minimale de la pièce pour l'hydrokit		4,2 m² (leidingafstand 30 m) 6,95 m² (leidingafstand 50 m)
Température aller maximale		60
Puissance calorifique avec 1 compresseur / COP A2/W35*		8,39 kW / 3,78
Puissance calorifique avec 1 compresseur / COP A7/W35*		9,11 kW / 4,70
Tension en charge		3~ 400 V / 50 Hz
Extra Info		<p>Compresseur inverter modulant pour une efficacité énergétique optimale</p> <p>Pompe de circulation à haut rendement avec caractéristique variable</p> <p>Résistance électrique d'appoint (6 kW) intégrée</p> <p>Convient pour le chauffage, le refroidissement et l'eau chaude sanitaire</p> <p>Régulation intégrée avec programme hebdomadaire et fonction vacances</p> <p>Mode nuit avec niveau sonore réduit</p> <p>Protection antigel et anti-légionellose</p> <p>Plages de fonctionnement étendues pour température extérieure et température d'eau</p> <p>Version split prête à installer avec circuit frigorifique préchargé</p> <p>Hydrokits compacts avec vase d'expansion intégré, pompe et composants de sécurité</p>