

G2018-03-29B/PV 14/08/2024	Warmtepomp MET WATERGEKOELDE CONDENSOR 2x XVA147YK	
		

TECHNISCHE SPECIFICATIE

VERWARMEN

Verwarmingsvermogen		kW	1080,5
Opgenomen vermogen		kW	353,8
COP @Conditions			3,05
Aantal koudemiddel circuits			2
Aantal / type compressoren			2 / Schroef
Koudemiddel			R515B
Waterregime	Bron ; Gebruiker	°C	30/25 ; 60/80
Glycolpercentage	Bron ; Gebruiker	%	0 ; 0
Waterdebiet	Bron ; Gebruiker	l/h	129284 ; 47477
Totale drukval	Bron ; Gebruiker	kPa	20 ; 7

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Elektrische hoofdvoeding	V/P	400/III/50Hz+N
Opgenomen stroom	A	567,5
Maximum stroom (FLA)	A	724
Aanloopstroom (LRA)	A	816

AFMETINGEN / GELUIDSNIVEAU

Lengte	mm	5198
Breedte	mm	1817
Hoogte	mm	2450
Bedrijfgewicht	Kg	6193
Geluidsvermogen / druk (10m, Q=2)	dB(A)	94 / 61

G2018-03-29B/PV 14/08/2024	4-pijps warmtepomp MET LUCHTGEKOELDE CONDENSOR	
	2x MLA1072 PL	

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Enkel KOELEN

Koelvermogen	kW	1074
Opgenomen vermogen	kW	310,2
Opgenomen stroom	A	517,6
EER @Conditions		3,46
Aantal koudemiddel circuits		4
Aantal / type compressoren		12 / Scroll
Koudemiddel		R454B
Waterregime	°C	12 / 7
Glycolpercentage	%	0
Waterdebiet	l/h	184446
Totale drukval	kPa	38
Buitenluchttemperatuur	°C	35

Enkel VERWARMEN

Verwarmingsvermogen	kW	806,5
Opgenomen vermogen	kW	224,4
COP @Conditions		3,59
Opgenomen stroom	A	379,9
Waterregime	°C	25 / 30
Glycolpercentage	%	0
Waterdebiet	l/h	139457
Totale drukval	kPa	23
Buitenluchttemperatuur	°C	-8

KOELEN & VERWARMEN

Koelvermogen	kW	1247,2
Verwarmingsvermogen	kW	1450,3
TCOP @Conditions		12,62
Waterdebiet	Koelen / Verwarmen	l/h 214181 / 250776
Totale drukval	Koelen / Verwarmen	kPa 49 / 65

G2018-03-29B/PV 14/08/2024	4-pijps warmtepomp MET LUCHTGEKOELDE CONDENSOR 2x MLA1072 PL	
		

LUCHTGEKOELDE CONDENSOR

Aantal / Type ventilatoren	24 / Axiaal
Luchtdebiet	M3/h 394730
Geluidsvermogen / Druk op 10 m vrije veld, Q= 2	dB(A) 92 / 59

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Elektrische hoofdvoeding	VIP 400/III/50Hz + N
Maximum stroom (FLA)	A 863
Kortsluitstroom (LRA)	A 1043

ALGEMEEN

Lengte	mm 13040
Breedte	mm 2256
Hoogte	mm 2680
Bedrijfsgegewicht	kg ---

G2018-03-29B/PV 14/08/2024	4-pijps warmtepomp MET LUCHTGEKOELDE CONDENSOR	
	2x MLA1072 PL	

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Enkel KOELEN

Koelvermogen	kW	1074
Opgenomen vermogen	kW	310,2
Opgenomen stroom	A	517,6
EER @Conditions		3,46
Aantal koudemiddel circuits		4
Aantal / type compressoren		12 / Scroll
Koudemiddel		R454B
Waterregime	°C	12 / 7
Glycolpercentage	%	0
Waterdebiet	l/h	184446
Totale drukval	kPa	38
Buitenluchttemperatuur	°C	35

Enkel VERWARMEN

Verwarmingsvermogen	kW	797,3
Opgenomen vermogen	kW	303,3
COP @Conditions		2,63
Opgenomen stroom	A	506,5
Waterregime	°C	40 / 45
Glycolpercentage	%	0
Waterdebiet	l/h	138560
Totale drukval	kPa	23
Buitenluchttemperatuur	°C	-8

KOELEN & VERWARMEN

Koelvermogen	kW	1094,0
Verwarmingsvermogen	kW	1093,4
TCOP @Conditions		8,37
Waterdebiet	Koelen / Verwarmen	l/h 187867 / 238814
Totale drukval	Koelen / Verwarmen	kPa 39 / 60

G2018-03-29B/PV 14/08/2024	4-pijps warmtepomp MET LUCHTGEKOELDE CONDENSOR 2x MLA1072 PL	
		

LUCHTGEKOELDE CONDENSOR

Aantal / Type ventilatoren	24 / Axiaal
Luchtdebiet	M3/h 394730
Geluidsvermogen / Druk op 10 m vrije veld, Q= 2	dB(A) 92 / 59

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Elektrische hoofdvoeding	V/P 400/III/50Hz + N
Maximum stroom (FLA)	A 863
Kortsluitstroom (LRA)	A 1043

ALGEMEEN

Lengte	mm 13040
Breedte	mm 2256
Hoogte	mm 2680
Bedrijfsgegewicht	kg ---