

Parametry pracy		
Temperatura odparowania MT	-8	°C
Temperatura odparowania LT1	-32	°C
Temperatura odparowania LT2	-	°C
Temperatura otoczenia projektowa	+32	°C
Specyfikacja agregatu		
Platforma	CuBig II	
Wydajność chłodnicza MT	60	kW
Wydajność chłodnicza LT1	160	kW
Wydajność chłodnicza LT2	-	kW
Zasilanie	400 / 3 / 50	V/faz/Hz
Maksymalny pobór mocy	155,4	kW
Maksymalny pobór prądu	288	A
Prąd rozruchowy	403	A
Ciśnienie akustyczne	74	dB(A), 10m
Sterownik	Danfoss AK-PC 782B	
Wymiary i waga (orientacyjne)		
Długość x szerokość x wysokość	6,8 x 1 x 2,1	m
Waga (agregat)	4400	kg
Sprężarki		
Rodzaj i producent	Tłokowe, półhermetyczne, Bitzer	
Sprężarki MT: ilość	5	
Sprężarki MT: regulacja	falownik na pierwszej sprężarce	
Sprężarki LT1: ilość	3	
Sprężarki LT1: regulacja	falownik na pierwszej sprężarce	
Sprężarki LT2: ilość	-	
Sprężarki LT2: regulacja	-	
Zbiornik czynnika chłodniczego		
Pojemność	320	L
Odzysk ciepła		
Medium	Woda	
Temperatura wyjścia/wejścia	50 / 30	°C
Przepływ do strony medium	3,87	Kg/s
Spadek ciśnienia po stronie medium	43,2	kPa
Wydajność	280	kW
Chłodnica gazu		
Ciśnienie akustyczne	61	dB(A), 10m
Wydajność	356	kW
Przechładzacz LT (LT desuperheater)		
Ciśnienie akustyczne	45	dB(A), 10m
Wydajność	24	kW