

Fiche Technique unité de condensation avec compresseur semi hermétique 10 cv

Référence **BFNU250-10DMH110**

Données Techniques

Fluide Frigorigène	R404A	
Puissance en kW	Frigorifique	Abosrbée
T.evap	-5°C	22,9
	-25°C	9,3
		5,1

Compresseur

Type	Semi-hermétique
Marque	DMZL
Référence	4YG 10.2Y
Puissance en cv	10
Volume balayé m3/h	34.7
COP/EER	2.97
Résistance de carter W	140

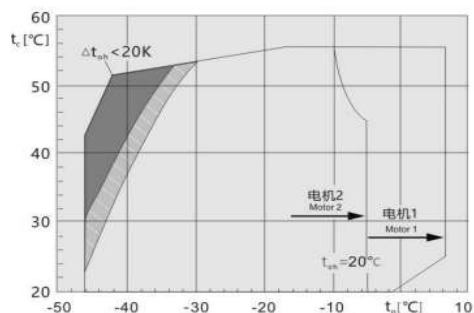
Condenseur

Type	à air tropicalisé
Nbr x diam ventilateurs	2x500 mm
Débit d'air m3/h	13 200
Surface d'échange m²	110

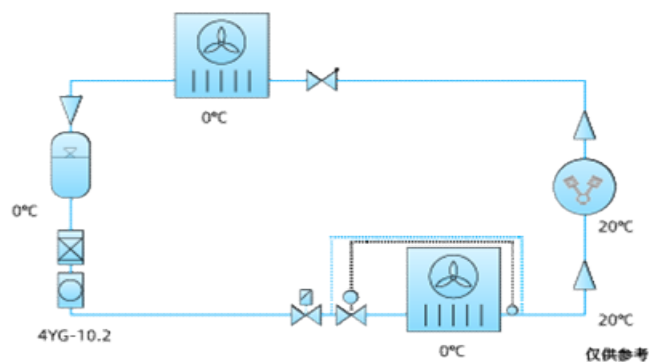
Liste des composants

- Séparateur d'huile
- Réservoir de liquide
- Filtre déshydrateur
- Voyant liquide
- Electrovanne
- Pressostat combiné HP&BP
- Bouteille accumulatrice
- Flexibles Anti-vibratoires Aspiration & Refoulement
- Manomètre HP & BP

R404A•R507A
4YD-8.2—6WG-50.2



- Additional cooling or max. 0°C suction gas temperature
- Additional cooling
- Additional cooling & limited suction gas temperature
- Suction superheat > 10K



型号 Model	冷凝温度 Condensing Temperature °C	制冷量 Refrigerating Capacity Qo(W) 功率消耗 Power Consumption Pe(kW)																	
		蒸发温度 Evaporating Temperature (°C)																	
		↓	7.5	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-45	-50	-55	-60	-65	-70
4YG-10.2	30	Qo	42750	39200	32800	27250	22400	18240	14610	11490	8810	6530	4580						
		Pe	7.14	7.13	7.01	6.76	6.41	5.96	5.45	4.88	4.27	3.64	3.00						
	40	Qo	36100	33100	27600	22850	18680	15070	11950	9260	6960	5000	3350						
		Pe	8.67	8.54	8.18	7.70	7.14	6.50	5.80	5.07	4.31	3.55	2.80						
	50	Qo	29550	27050	22500	18490	15020	12010	9410	7180	5290	3690	2360						
		Pe	9.97	9.71	9.13	8.44	7.68	6.87	6.01	5.13	4.26	3.39	2.57						