جدول بأنواع الزيوت , Mbsm.pro المناسبة لوسائط وضواغط التبريد و اللذوجة المناسبة لكل نوع من الضواغط , table of the types of oils suitable for the appropriate refrigeration and liquefied media and compressors for each type of compressor

Category: Arabe,Solutions,Technologie,Tester ok
written by www.mbsm.pro | 23 March 2019

جدول بأنواع الزيوت المناسبة لوسائط وضواغط التبريد حسب اللذوجة

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
	وسيط التبريد	Ramçoo	درجة حرارة المبخر		موديل الضاغط , ونوع الزيت بجانبه قيمة اللذوجة ISO VG						
تسمية ASHRAE	الصيغة	البديل/ تغير	من (°C)	إلى (°C)	Piston.		بستوني	Scrwe.		سكرو	طرد مركزي
R12	CFC		-40	40+	MN 32			MN 68	PAO 400		MN 68
R502	CFC		-50	20-	MN 32	AB 32		MN 68	AB 100		MN 68
R22	HCFC		-25	10+	MN 32	AB 32	PAO 68	MN 68	AB 100		MN 68
R22	HCFC		-30	10+		AB 32	PAO 68		AB 100		MN 68
R22	HCFC		-40	10+		AB 32			AB 100		MN 68
R22	HCFC		-50	10+		AB 32			AB 68		
R123	HCFC	R11	0	20+							
R124	HCFC	R114	0	80+	MN 68			AB 100			
R401a	HCFC	R12	-20	10+	MN 32	AB 32					
R402a	HCFC	R502	-50	30-	AB 32						
R408a	HCFC	R502	-50	30-	AB 32			AB 100			
R409a	HCFC	R12	-20	10+	MN 32	AB 32					
R290	C3H8(propane)		-30	20+	MN 68			PG 150			PG 150
R600/R600a	Butane /Iso But		-30	20+	MN 68			PG 150			PG 150
R717	NH3(ammonia)		-30	10+	MN 68	AB 32	PAO/AB 68	MN 68	PAO 68	PAO/AB 68	MN 68
R717	NH3(ammonia)		-50	10+		AB 32	PAO/AB 68		PAO 68	PAO/AB 68	MN 68
R744	CO2		-55	10-							
R23	HFC		-100	40-	POE 22						
R134a	HFC	R12	-20	10+	POE 22			POE 220			POE 68
R134a	HFC	R12	-30	10+	POE 22			POE100			POE 68
R404a	HFC	R502	-40	30-	POE 22			POE 220			POE 68
R404a	HFC	R502	-50	30-	POE 22			POE100			POE 68
R407C	HFC	R22	0	10+	POE 68			POE 220			
R410a	HFC		-45	10+	POE 22			POE100			POE 68
R410a	HFC		-25	10+	POE 32			POE 220			POE 68
R410b	HFC		-25	10+	POE 22			POE 220			POE 68
R417a	HFC	R22	-15	15+	POE 68			POE 220			POE 68
R422a	HFC	R22	-45	5-	POE 22			POE100			POE 68
R422a	HFC	R22	-25	5-	POE 32			POE 220			POE 68
R422d	HFC	R22	-45	10+	POE 22			POE100			POE 68
R422d	HFC	R22	-25	10+	POE 32			POE 220			POE 68
R427a	HFC	R22	-40	10+	POE 22			POE100			POE 68
R427a	HFC	R22	-20	10+	PAO 400			POE 220			POE 68
R507/507a	HFC		-40	0	POE 22			POE100			POE 68

PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Table of oil types suitable for appropriate refrigeration and liquefied media and compressors for each type of compressor

PAO (Polyalphaolefi n) Polyamphalene oil
MN (Mineral Naphthenic) Oil
AB (Alkylbenzene) Petrol oil
POE (Polyol Ester) Polyethylene oil
PG (Polyglycol) Polyglycol