



KLASIFIKACE POTRUBÍ:

MĚDIUM	MAX PRAC. PŘETLAK bar	MIN. PRAC. PŘETLAK bar	MAX. PRAC. TEPLOTA °C	MIN. PRAC. TEPLOTA °C	SKUPINA TEKUTIN
voda - roba	6	0	-80	0	2
monopropylén glykol	6	0	+50	-15	2
čpavek - vysokotlaková část	20	-1	+130	-20	1
čpavek - nízkotlaková část	16	-1	+30	-20	1
olej kompresoru a v chladičím okruhu s obsahem čpavku	16	-1	+50	-25	1

ZKOUŠKY POTRUBÍ - SKUPINA TEKUTIN 1: SVĚTLOSTI DO DNĚZ VĚTNE, KATEGORIE I., TLAKOVÉ ZKOUŠKY 1,43 NÁSOBEK PRAC.PŘETLAKU SVĚTLOSTI DNĚZ AZ DN150, KATEGORIE II., TLAK. ZK. 1,43 NÁSOBEK PRAC.PŘETLAKU, RTG 5%, POSOUZENÍ SHODY AO MONTÁŽE POTRUBÍ - SVAŘOVÁNÍ TLAK. ČÁSTI MUSÍ BÝT PROVEDENO SCHVALENÝMI SVAŘOVÁCI MI POSTUPY ČSN EN ISO 15609-1 ZKOUŠKY POTRUBÍ - SKUPINA TEKUTIN 2: TLAKOVÉ ZKOUŠKY 1,43 NÁSOBEK PRAC.PŘETLAKU ZHOTOVITEL DILA MUSÍ OZNAČIT PROVEDENÍ POSOUZENÍ SHODY SESTAVY DILA AO TRVANLIVÝM ŠTÍTKEM.

LEGENDA ZNAČEK:

CHLADIVO NH3 - NÍZKOTLAKÁ STRANA	VENTIL PŘÍRUBOVÝ
CHLADIVO NH3 - VYSOKOTLAKÁ STRANA	VENTIL REGULAČNÍ
LEDOVÁ VODA - VÝTLAK DO PROVOZU	JEHLOVÝ VENTILEK PŘÍPOJOVACÍ
LEDOVÁ VODA	KLAPKA
GLYKOL. NOVÉ POTRUBÍ	KULOVÝ VENTIL
OBVODY MĚŘ	SAMOUZAVÍRACÍ VENTIL
OLEJ CHLADICHO OKRUHU	ELEKTROMAGNETICKÝ (EL. POHON) VENTIL
CHLADIVO NH3 - VYSOKOTLAKÁ STRANA	PNEU VENTIL - REGULAČNÍ
CHLADIVO NH3 - VYSOKOTLAKÁ STRANA	DLÁKOVÉ MĚŘENÍ - TLAK
CHLADIVO NH3 - VYSOKOTLAKÁ STR. - STAV.	DLÁKOVÉ MĚŘENÍ - TEPLOTA
CHLADIVO NH3 - VYSOKOTLAKÁ STR. - STAV.	DLÁKOVÉ MĚŘENÍ - TLOUŠTKA LEDU
CHLADIVO NH3 - VYSOKOTLAKÁ STR. - STAV.	MOTOR
FRIDEK - STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ	TRÍCESTNÝ IMPULSNÍ VENTIL - CHL. MEDIUM
MÍSTNÍ MĚŘENÍ TEPLOTA	ŘÍZENÍ OTÁČEK ELEKTROMOTORU STROJE
MÍSTNÍ MĚŘENÍ TEPLOTA	MÍSTNÍ MĚŘENÍ TLAK
IMPULSNÍ VENTIL - CHLADIVO NH3	

Itemref	Quantity	Title/Name, designation, material, dimension etc.	Article No./Reference
Designed by		File name	Scale
Ing. Košpor		WK13_098_2	NENÍ
Owner		Title/Name	
TU RABUSLAŠSKÝ KLUB		Chlazení ZS - PID	
Modernizace technologie chlazení ZS		Drawing number	Sheet
		WK13_098_2_PID	A2