



Označ. hrdla	Název	Typ	Rozměr
N1	Vstupní hrdlo plynu	ANSI B 16.5 RF WN	8" XS 600Lbs
N2	Výstupní hrdlo plynu	ANSI B 16.5 RF WN	8" XS 600Lbs
N3	Zaslepený kontrolní otvor vstupní komory I. stupně - multicyklonu	ANSI B 16.5 RF WN + BF	8" XS 600Lbs
N4	Zaslepený kontrolní otvor akumulčního prostoru multicyklonu	ANSI B 16.5 RF WN + BF	8" XS 600Lbs
N5	Čistící a odkalovací hrdlo akumulčního prostoru multicyklonu	TECHKO	DN125 PN63
N6	Odkalování akumulčního prostoru A multicyklonu	EN 1092-1/11/B2	DN40 PN63
N7	Odkalování akumulčního prostoru B koalescenčního filtru	EN 1092-1/11/B2	DN40 PN63
N8	Hrdlo pro odtlakování / odvzdušnění filtr-separátoru / zaplnění potrubí potrubí odkalu a separátoru odkalu	ANSI B 16.5 RF WN	1" XS 600Lbs
N9	Hrdlo pro zaplnění a natlakování filtr-separátoru (obtok vstupního kulového kohoutu)	ANSI B 16.5 RF WN	1" XS 600Lbs
N10	Hrdlo pro nástřik vody do akumulčního prostoru multicyklonu	EN 1092-1/11/B2 + 05	DN25 PN63
N11	Hrdlo snímače maximální výšky hladiny akumulčního prostoru A multicyklonu	-	G1/2"
N12	Hrdlo snímače maximální výšky hladiny akumulčního prostoru B koalescenčního filtru	-	G1/2"
N13	U - smyčka pro ukazovací tlakoměr tlaku v tělese filtr-separátoru	-	M20x1,5L
N14	Hrdlo pro měření tlakové ztráty multicyklonu	-	M20x1,5L
N15	Hrdlo pro měření tlakové ztráty multicyklonu	-	M20x1,5L
N16	Hrdlo pro měření tlakové ztráty koalescenčního filtru	-	M20x1,5L
N17	Hrdlo pro měření tlakové ztráty koalescenčního filtru	-	M20x1,5L

VÝROBNÍ PŘEDPIS	PED+ EN 13445			
KATEGORIE NÁDOBY PODLE PED	IV			
ZKŮŠEBNÍ PŘEDPIS	EN 13445			
PRACOVNÍ TEKUTINA	ZEMNÍ PLYN			
NEJVYŠŠÍ DOVOLENÝ TLAK PS	63 bar			
VÝPOČTOVÝ TLAK PC	63 bar			
DOVOLENÁ TEPLOTA TS	-20÷+50° C			
VÝPOČTOVÁ TEPLOTA	50° C			
PŘÍDAVEK NA KORÓZI A EROZI	3 mm			
ČÍSLO PEVNOSTNÍHO VÝPOČTU	PFZK 2563			
SOUČINITEL HODNOTY SVAROVÉHO SPOJE	1			
STUPEŇ JAKOSTI SVARŮ	B DLE EN ISO 5817			
VIZUÁLNÍ ZKOUŠKA	100% SVARŮ			
KAPILÁRNÍ ZKOUŠKA	100% SVAROVÝCH SPOJŮ HRDEL S PLÁŠTĚM			
PŘÍPUSTNÝ KVALIFIKAČNÍ STUPEŇ	2x EN ISO 23277			
ZKOUŠKA PROZÁŘENÍM	100% PODÉLNÉHO SVARU 100% OBVODOVÝCH SVARŮ			
PŘÍPUSTNÝ KVALIFIKAČNÍ STUPEŇ	1 EN ISO 10675-1			
OBJEM	1 150 L			
TLAKOVÁ ZKOUŠKA PEVNOSTI VODOU	ZKŮŠEBNÍ TLAK: 95 bar ČAS: 60min			
ZKOUŠKA TĚSNOSTI VZDUCHEM	ZKŮŠEBNÍ TLAK: 80 bar ČAS: 60min			
HMOTNOST FILTRU PŘI TLAK. ZKOUŠCE VODOU	4040 kg			
INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS	TECHKO spol. s r.o. Průmyslová 368, 679 21 Bořitov
1	Doplněná druhá zemnicí lišta	27.7.20	Kaderka	
ZN. MAT.	SESTAVA	T.O.	HMOTNOST HRUBÁ kg	MĚR.
1				1:10
PROJ. ZAŘ.	KADERKA	NORM. REF.	HMOTNOST ČISTÁ kg	TR. Č.
VYPRACOVAL	Kaderka		2890	
PŘEZKOUSĚL	Kroupa	DATUM	CSN	Č. KUSOVNIKU
	Liman	20.5.2020		
TECHNOLOG	SCHVÁLIL	Kaderka	STARÝ V.	Č. V.
NÁZEV	TĚLESO FILTR-SEPARÁTORU PFZK 2500 200 63 01			LISTŮ
	1-T745-000/B			LIST