

# TECHNICKÉ ÚDAJE A ZKOUŠKY NÁDOBY

ROBNÍ PŘEDPIS	PED + ČSN EN 13445	
TEGORIE NÁDOBY DLE PED	IV	
UŠEBNÍ SKUPINA DLE ČSN EN 13445-5	3b	
OSTOR	VNITŘNÍ NÁDOBA	MEZIPROSTOR
ACOVNÍ TEKUTINA	VODA + ZEMNÍ PLYN	DUSÍK
ITŘNÍ OBJEM	10 500 L	1350 L
IVYŠŠÍ DOVOLENÝ VNITŘNÍ TLAK PS	7 bar	7 bar
IVYŠŠÍ DOVOLENÝ VNĚJŠÍ TLAK PS	0,3 bar (DIFERENČNÍ TLAK MEZI TLAKEM VNITŘNÍ NÁDOBY A MEZIPROSTORU)	0 bar
POČTOVÝ TLAK PC	7,6 / - 0,3 bar	7,6
ZSAH DOVOLENÝCH TEPLIT TS	+5 ÷ +50 °C	+5 ÷ +50 °C
POČTOVÁ TEPLOTA TC	50 °C	50 °C
DAVEK NA KOROZI A EROZI	3 mm	0,5 mm
JČINITEL HODNOTY SVAROVÉHO SPOJE	0,85	0,85
LO PEVNOSTNÍHO VÝPOČTU	4-MK 0751-V	
UÁLNÍ KONTROLA SVARŮ DLE EN 9	100% SVARŮ	
TÉRIA PŘÍPUSTNOSTI VIZ. KONTROLY	C DLE EN ISO 5917 + EN 13 445-5 TAB. 6.6.3-1	
DUŠKA KAPILÁRNÍ	10% PLNĚ PROVAŘENÝCH SVARŮ HRDEL 10% SVAR. SPOJENÍ HRDEL S PŘÍRUBOU	
TÉRIA PŘÍPUSTNOSTI KAPILÁRNÍ ZK.	2x DLE EN ISO 23227	
DUŠKA PROZÁŘENÍM	10% PODÉLNÝCH SVAROVÝCH SPOJŮ 2% OBVODOVÉ SVAROVÉ SPOJE NA PLÁŠTI 10% SVAROVÉ SPOJE NA DNĚ 10% SVAROVÉ SPOJE HRDLA DN 600 S DNEM	
TÉRIUM PŘÍPUSTNOSTI ZK. PROZÁŘENÍM	2 DLE EN 12517-1	
AKOVÁ ZKOUŠKA VODOU	11,5 bar	11,5 bar POZOR - SOUČASNĚ MUSÍ BÝT NATLAKOVÁNA VNITŘNÍ NÁDOBA - HROZÍ STABILITNÍ ZHROUCENÍ VNITŘNÍ NÁDOBY PŘI ROZDÍLU TLAKŮ VYŠŠÍM NEŽ 0,3 BAR
OTNOST NÁDOBY PŘI TLAKOVÉ DUŠCE VODOU	17350 kg	

<b>ZMĚNA</b>	<b>DATUM</b>	<b>PODPIS</b>	<b>TECHKO</b> <i>spol. s r.o.</i> <b>Bělohorská 85, 636 00, BRNO</b>	
<b>MAT.</b>	<b>SVARĚNO</b>	<b>T.O.</b>	<b>HMOTNOST HRUBÁ kg</b>	<b>MĚŘ. 1:20 (1:5, 1:10)</b>
<b>1. POLOT.</b>			<b>HMOTNOST ČISTÁ kg</b> 5320	<b>TŘ. Č.</b>
<b>ZAŘ.</b>				<b>Č. KUSOVNÍKU</b>
<b>ACOVAL</b> Kaderka	<b>NORM. REF.</b>		<b>ČSN</b>	<b>Č. V.</b>
<b>KOUŠEL</b> Prokop	<b>DATUM</b> 21.2.2011		<b>STARÝ V.</b>	
<b>INOLOG</b> Liman	<b>SCHVÁLIL</b> Prokop			
<b>NÁDRŽ PRO LOŽISKOVOU VODU NLV 10</b>			<b>1-T993-0053</b>	
			LISTŮ	LIST