

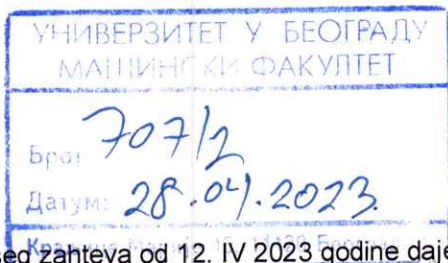


УНИВЕРЗИТЕТ
У БЕОГРАДУ
МАШИНСКИ
ФАКУЛТЕТ

UNIVERZITET
U BEOGRADU
MAŠINSKI
FAKULTET

UNIVERSITY OF
BELGRADE
FACULTY OF
MECHANICAL ENGINEERING

<http://www.mas.bg.ac.rs>



Elbi, S.p.A.
Via Buccia 9
35010 Limena, Italija

Na osnovu vašeg zahteva od 12. IV 2023 godine daje se

STRUČNO MIŠLJENJE

o kvalitetu ekspanzionih posuda proizvođača Elbi, Limena, Italija

Ekspanzione posude proizvođača Elbi, Limena, Italija.

Ekspanzione posude su sa izmenljivom membranom za radne temperature od -10°C do $+99^{\circ}\text{C}$. Tipovi posuda su:

AC-2	2	Radni pritisak do 8 bara, $t = 99^{\circ}\text{C}$
ER 5	5 litara	Radni pritisak do 10 bara, $t = 99^{\circ}\text{C}$
ER 8 CE	8	
ER 12 CE	12	Od ER 8 CE podležu POOPP
ER 18 CE	18	
ER 24 CE	24	
ERCE 35	35 litara	Radni pritisak do 10 bara, $t = 99^{\circ}\text{C}$.
ERCE 35	35/P	
ERCE 50	50	Sve posude podležu POOPP
ERCE 50	50/P	
ERCE 80	80	
ERCE 100	100	
ERCE 150	150	
ERCE 200	200	
ERCE 250	250	
ERCE 300	300	
ERCE 500	500	
ERP 320/6	6 litara	Radni pritisak do 3 bara, $t = 99^{\circ}\text{C}$.
ERP 320/8	8	
ERP 320/10	10	
ERP 320/12	12	
ERP 385/7	7	
ERP 385/8	8	
ERP 385/10	10	
ERP 385/12	12	
ERP 385/14	14	
ERP 416/8	8	
ERP RET/6	6	
ERP RET/6 za prvu ugradnju	6	
ERP RET/8	8	
ERP RET/10	10	
ERP RET/12	12	
ERP-Q/7	7	
ERP-Q/10	10	
ERP-Q/12	12	
ERP-Q/14	14	
ERP-Q/16	16	
ERP-Q/18	18	
ERP-Q/20	20	Od ERP Q 20 podležu POOPP
ERP-Q/24	24	

Краљице Марије 16, 11120 Београд 35, поштански факс 34
Тел: 011/33-70-350, факс: 011/33-70-364

Краљице Марије 16, 11120 Belgrade 35, Serbia
Phone: +381-11-33-70-350, Fax: +381-11-33-70-364

Текући подрачун за сопствене приходе: 840-1876666-10, код УЈП, филијала Палилула, Београд
Текући подрачун за приходе из буџета: 840-1876660-28, код УЈП, филијала Палилула, Београд

ЈМБР: 7032501
ПИБ: 100209517



УНИВЕРЗИТЕТ
У БЕОГРАДУ
МАШИНСКИ
ФАКУЛТЕТ

UNIVERZITET
U BEOGRADU
MAŠINSKI
FAKULTET

UNIVERSITY OF
BELGRADE
FACULTY OF
MECHANICAL ENGINEERING

<http://www.mas.bg.ac.rs>

Ekspanzione posude sa izmenljivom membranom, vazдушnim separatorom i separatorom nečistoća

ONE-10 10 Radni pritisak do 6 bara
ONE-20 20

Posude koje su označene sa POOPP ispunjavaju uslove prema Pravilniku o opremi pod pritiskom ("Službeni glasnik RS" broj 114/2021)

Navedene posude odgovaraju standardima:

SRPN EN 13831:2009. Zatvorene ekspanzione posude sa ugrađenom membranom za ugradnju u vodi, SRPS EN 13445:1, 2, 3, 4, 5:2015. Posude pod pritiskom koje nisu izložene plamenu.
Deo 1: Opšte, Deo 2: Materijali, Deo 3: Projektovanje, Deo 4: Izdrada, Deo 5: Konstruisanje ispitivanje,

Prizvodi su usaglašeni sa evropskom direktivom 97/23 EC.

Sastavni deo ovog stručnog mišljenja je:

- Katalog Elbi COMPENDIO ABSTRACT 2022.
- Potvrda o usaglašenosti, TIS, Beograd PO-08/23 od 19. IV 2023.

Proizvodnja organizovana prema UNI EN ISO 9001:2015.

Ova potvrda važi do juna 2026. godine, ukoliko ne dođe do promena kod proizvođača.

Rukovodilac projekta


(Prof. dr Martin Bogner, dipl.inž.maš)



Prodekan Mašinskog fakulteta
za naučnoistraživačku delatnost


(Prof. dr Dragoslava Stojiljković, dipl.inž.maš.)

Ovaj dokument je kreiran na osnovu informacija dobijenih od klijenta. Odgovornost klijenta je da obavestava Univerzitet u Beogradu - Mašinski fakultet o eventualnim izmenama vezanim za projektovanje i proizvodnju i dostavi druge informacije koje mogu biti od važnosti za kompletiranje ovog dokumenta. Odluka da se koriste informacije sadržane u ovom dokumentu su potpuna odgovornost klijenta. Klijent prihvata sav rizik bilo kog gubitka ili štete bilo koje vrste do koje može doći upotrebom ovde sadržanih informacija. Klijent je jedini odgovoran za sve obaveze, štete i povrede nastale zbog grešaka u projektovanju, proizvodnji ili obeležavanju njegovih proizvoda.

Kraljice Marije 16, 11120 Beograd 35, poštanski fak 34
Тел: 011/33-70-350, факс: 011/33-70-364

Kraljice Marije 16, 11120 Belgrade 35, Serbia
Phone: +381-11-33-70-350, Fax: +381-11-33-70-364

Текући подрачун за сопствене приходе: 840-1876666-10, код УЈП, филијала Палилула, Београд
Текући подрачун за приходе из буџета: 840-1876660-28, код УЈП, филијала Палилула, Београд

ЈМБР: 7032501
ПИБ: 100209517