

PIVNÍ NÁDRŽE



V pivovarnictví a nápojovém průmyslu jsou velmi vysoké standardy. Pro toto odvětví potravinářského průmyslu navrhujeme a vyrábíme různé druhy nádob – ať už se jedná o nádoby, které jsou při používání pod atmosférickým tlakem, nebo tlakové nádrže, které jsou vyrobeny dle Směrnice PED (97/23/EC). Při navrhování a výrobě příslušenství dle požadavků zákazníků, respektujeme obecné profesní požadavky, stejně jako praktičnost pro užívání. Management, řízení, plánování a výroba jsou upraveny v souladu se standardem ISO 9001.

Fermentační nádrže typu FTX/FTI

Otevřené nádrže ve tvaru válce s dvojitým pláštěm jsou vhodné pro fermentaci piva.

Dostupné jsou ve dvou provedeních:

- nádrže bez izolace – model FTX
- nádrže s izolací – model FTI

Nádrže jsou opatřeny laserem svařovaným pláštěm. Nastavitelné nohy umožňují jednoduchou nastavitelnost pro nerovné povrchy. Použité materiály a povrchové úpravy závisí na zamýšleném používání a požadavcích zákazníka. Izolované nádrže mají efektivnější provoz a přispívají k hospodárnému využití energie.

Technická data

objem	od 500 do 2000 litrů
materiál	2B (IIIc), EN1.4301
vnější povrch	kartáčovaný
provozní tlak v nádrži	atmosférický
provozní tlak v chladícím plášti	max. 3 bar
testovací tlak v chladícím plášti	6 bar



Fermentační nádrže typu GTX/GTI

Uzavřené nádrže tvaru válce s dvojitým pláštěm jsou určeny pro fermentaci piva.

Dostupné jsou ve dvou provedeních:

- nádrže bez izolace – model GTX
- nádrže s izolací – model GTI

Nádrže jsou opatřeny laserem svařovaným pláštěm. Nastavitelné nohy umožňují jednoduchou nastavitelnost pro nerovné povrchy. Použité materiály a povrchové úpravy závisí na zamýšleném používání a požadavcích zákazníka. Izolované nádrže mají efektivnější provoz a přispívají k hospodárnému využití energie.

Technická data

objem	od 500 do 20000 litrů
materiál	2B (IIIc), EN 1.4301
vnější povrch	mramorovaný
provozní tlak v nádrži	atmosférický
provozní tlak v chladícím plášti	max. 3 bar
testovací tlak v chladícím plášti	6 bar



Skladovací nádrže typu LTX/LTI

Tlakové nádrže s vypouklým dnem a víkem. Tyto nádrže jsou určeny pro skladování piva.

Nádrže jsou dostupné ve dvou provedeních:

- nádrže bez izolace – model LTX
- nádrže s izolací – model LTI

Nádrže jsou opatřeny laserem svažovaným pláštěm. Jsou také vybaveny CIP trubicí a čistící hlavou. Použité materiály a povrchové úpravy závisí na zamýšleném používání a požadavcích zákazníka.

Technická data

objem	od 500 do 20000 litrů
materiál	2B (IIIc), EN 1.4301
vnější povrch	kartáčovaný
provozní tlak v nádrži	0/+1 bar (možnost: 0/+2,5 bar)
provozní tlak v chladícím plášti	max. 3 bar
testovací tlak v chladícím plášti	6 bar



Fermentační a skladovací nádrže ZKG/ZKI

Tlakové nádrže s kuželovitým dnem a vypouklým víkem. Tyto skladovací nádrže jsou vhodné pro fermentaci piva a jeho skladování.

Jsou dostupné ve dvou provedeních:

- nádrže bez izolace – model ZKG
- nádrže s izolací – model ZKI

Nádrže jsou opatřeny laserem svažovaným pláštěm. Jsou také vybaveny CIP trubicí a čistící hlavou. Použité materiály a povrchové úpravy závisí na zamýšleném používání a požadavkům zákazníka.

Technická data

objem	od 500 do 30000 litrů
materiál	2B (IIIc), EN 1.4301
vnější povrch	kartáčovaný
vnitřní povrch	kuželovitý – leštěný / plášť a kryt - kartáčovaný
provozní tlak v nádrži	0/+1 bar (možnost: 0/+2,5 bar)
provozní tlak v chladícím plášti	max. 3 bar
testovací tlak v chladícím plášti	6 bar

