

TECHNICKÉ LISTY



Servis a distribuce CORDIVARI pro ČR a SR

R00 (15.10.2020)

POLYETYLENOVÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE VÁLCOVÉ - VERTIKÁLNÍ

Charakteristika:

Polyetylenové povrchové sběrné nádrže vhodné pro skladování pitné vody a užitkové vody.

Neobsahují nebezpečné látky. Jsou lehké, nárazuodolné a snadno přenosné.

Nádoby jsou vhodné pro kapaliny o teplotě 0°C až +60°C a jsou odolné vůči UV záření a tvorbě řas.

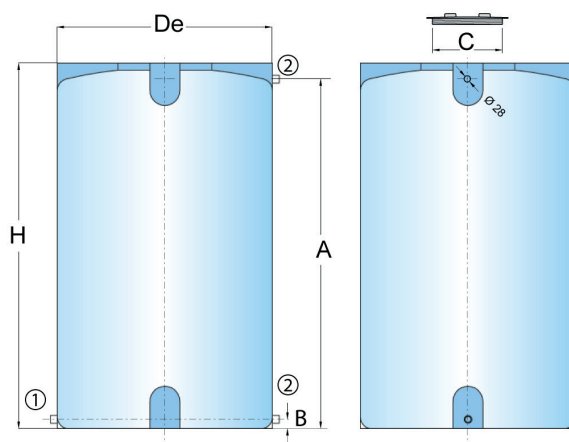
- materiál polyethylen
- jsou odolné vůči tvorbě řas
- mají monolitickou konstrukci bez kritických bodů
- lehké, nárazuodolné a snadno přenosné

CERTIFIKÁT
NA PITNOU
VODU

Objem nádrže je v rozmezí 100 l až 5300 l.



Rozměrový náčrt:



Technické parametry:

Objem	De	H	A	B	C	1	2
[l]	[mm]					připojení	
100	500	600	530	40	310	1"	1"
200	580	850	750	40	310	1"	1"
350	670	1100	1030	40	310	1"	1"
500	730	1370	1290	40	310	1"	1"
1000 (Ø 800)	800	2030	1955	40	310	1"	1"
1000 (Ø 920)	920	1600	1530	40	310	1"	1"
1500	1100	1740	1670	50	405	1"	1 1/2"
2100	1250	1900	1830	50	405	1"	1 1/2"
3300	1450	2200	2130	50	405	1"	1 1/2"
5300	2050	1760	1700	50	405	1"	1 1/2"

POLYETYLENOVÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE VÁLCOVÉ - HORIZONTÁLNÍ

Charakteristika:

Polyetylenové povrchové sběrné nádrže vhodné pro skladování pitné vody a užitkové vody.

Neobsahují nebezpečné látky. Jsou lehké, nárazuodolné a snadno přenosné.

Nádoby jsou vhodné pro kapaliny o teplotě 0°C až +60°C a jsou odolné vůči UV záření a tvorbě řas.

- materiál polyethylen
- jsou odolné vůči tvorbě řas
- mají monolitickou konstrukci bez kritických bodů
- lehké, nárazuodolné a snadno přenosné

CERTIFIKÁT
NA PITNOU
VODU

Objem nádrže je v rozmezí 300 l až 5000 l.

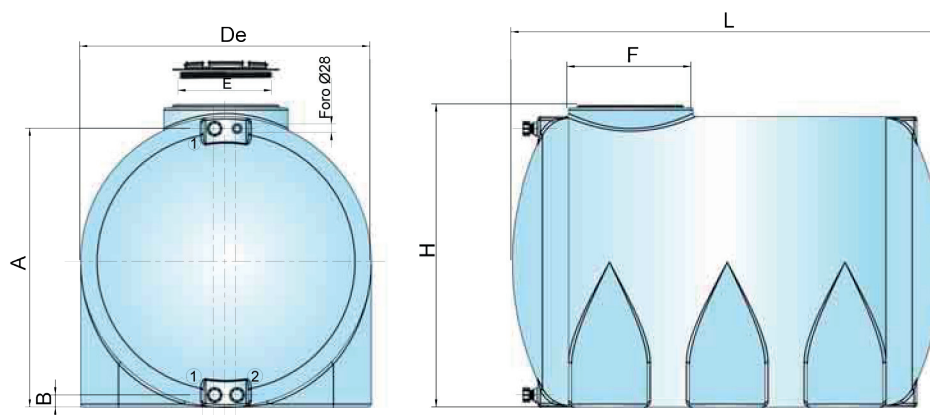


300 - 500 l



1000 - 5000 l

Rozměrový náčrt:



Technické parametry:

Objem	De	H	L	A	B	C	D	E	F	1	2
[l]	[mm]									připojení	
300	665	705	900	625	40	40	70	310	410	1"	1"
500	780	820	1080	740	40	40	70	310	410	1"	1"
1000	960	1000	1420	920	40	40	70	310	410	1"	1"
1500	1150	1190	1490	1100	50	45	65	405	510	1"1/2	1"
2000	1200	1240	1790	1150	50	45	65	405	510	1"1/2	1"
3000	1450	1500	1870	1400	50	45	65	405	510	1"1/2	1"
5000	1720	1770	2230	1670	50	45	65	405	510	1"1/2	1"

POLYETYLENOVÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE

Charakteristika:

Polyetylenové povrchové sběrné nádrže vhodné pro skladování pitné vody a užitkové vody.

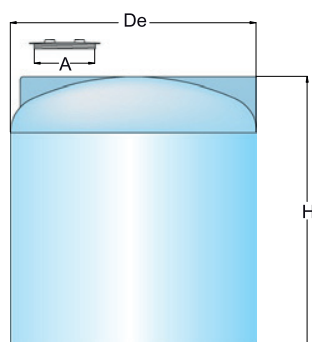
Neobsahují nebezpečné látky. Jsou lehké, nárazuodolné a snadno přenosné.

Nádoby jsou vhodné pro kapaliny o teplotě 0°C až +60°C a jsou odolné vůči UV záření a tvorbě řas.

- materiál polyethylen
- jsou odolné vůči tvorbě řas
- mají monolitickou konstrukci bez kritických bodů
- lehké, nárazuodolné a snadno přenosné

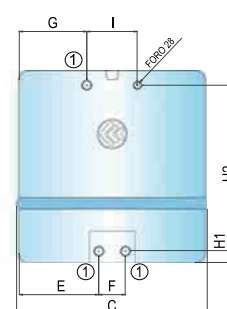
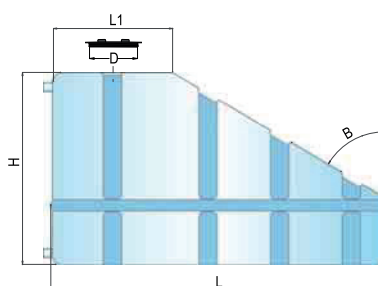
CERTIFIKÁT
NA PITNOU
VODU

Polyetylenové válcové přepravní nádrže:



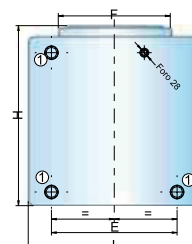
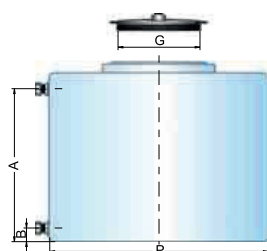
Objem [l]	De	H	A
	[mm]		
500	970	880	310
1000	1180	1120	310
1500	1240	1400	405
2100	1530	1370	405
3200	1740	1570	405
5200	2050	1810	405

Polyetylenové sběrné nádrže do suterénu:



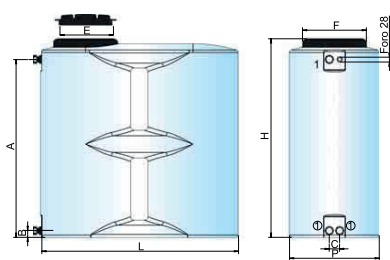
Objem [l]	L	H	L1	C	D	E	F	G	I	H1	H2	B	1
	[mm]												připojení
500	1270	725	450	720	310	300	100	255	190	45	670	60°	1"

Polyetylenové sběrné nádrže kubické:

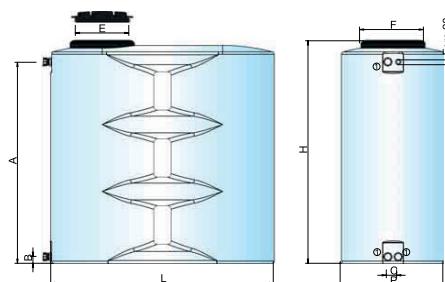


Objem [l]	L	H	P	A	B	E	F	G	1 připojení
	[mm]								
100	575	530	500	440	50	330	310	210	1"
200	615	570	690	480	50	420	310	210	1"
300	630	660	800	550	50	460	410	310	1"
500	780	690	1040	570	50	640	410	310	1"

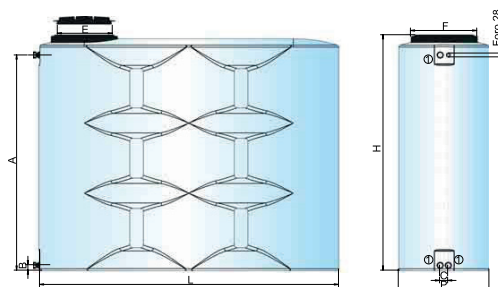
Polyetylenové sběrné nádrže policové:



500 l



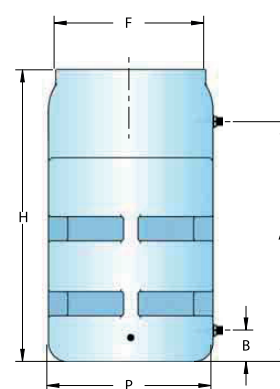
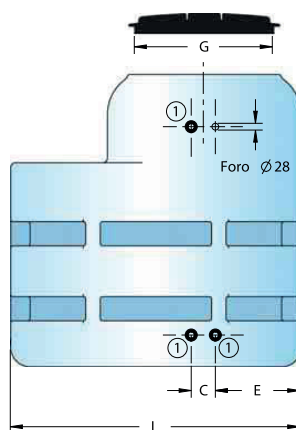
500/750 l



2000/3000 l

Objem [l]	L	H	P	A	B	E	F	G	1 připojení
	[mm]								
500	1140	1150	520	1030	40	60	310	370	1"
750	1290	1290	595	1165	40	60	310	370	1"
1000	1410	1415	655	1275	40	60	310	370	1"
2000	2210	1740	670	1590	40	60	405	490	1"
3000	2570	1800	790	1625	40	60	405	510	1"

Polyetylenové sběrné nádrže oválné:



Objem	L	H	P	A	B	C	E	F	G	1
[l]	[mm]									připojení
300	1200	830	680	615	130	100	350	620	580	1"
500	1200	1140	680	925	130	100	350	620	580	1"

POLYETYLENOVÉ PODZEMNÍ SBĚRNÉ NÁDRŽE HORIZONTÁLNÍ

Charakteristika:

Podzemní horizontální polyetylenové nádrže jsou určeny pro čistou či užitkovou vodu, nebo jako odpadní jímky. Nejsou určeny pro povrchovou instalaci. Jejich největší výhodou je osazení bez nutnosti obetonování (instalují se přímo do výkopu).

Konstrukční charakteristiky:

- vyrobené z netoxického lineárního polyethylenu o vysoké hustotě
- mají monolitickou konstrukci bez kritických bodů

Použití:

- jsou určeny pro čistou či užitkovou vodu, nebo jako odpadní jímky

Příslušenství:

- nádrž je dodávána včetně horního víka
- součástí dodávky je doklad o nepropustnosti

Technické parametry:

- jsou odolné proti UV záření, tvorbě řas, výkyvům teplot, proti nárazům proti působení chemických látek
- odolávají teplotám až do 60 °C
- dají se snadno čistit běžnými čisticími prostředky
- jsou lehké, skladné a snadno se s nimi manipuluje
- nejsou určeny pro povrchovou instalaci
- výhodou je osazení bez nutnosti obetonování (instalujeme přímo do výkopu)
- nástavce kontrolního otvoru mají standardní výšku 30 cm

Pokyny k instalaci:

- Instalují se maximálně 80 cm pod zemský povrch, výkop pro nádrž musí být o 20 cm větší než je samotná nádoba.
- Nádobu ukládáme do vodorovné polohy a do 10cm vrstvy udusaného písku.
- Pokud instalujeme v podmínkách, kde je spodní voda nebo hrozí prorůstání kořenů stromů, doporučujeme instalaci na betonový základ a obestavění obdovových stěn.



1 500 litrů

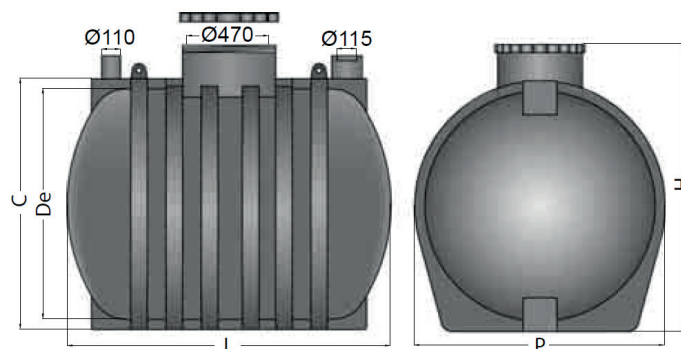


3 000 až 5 000 litrů

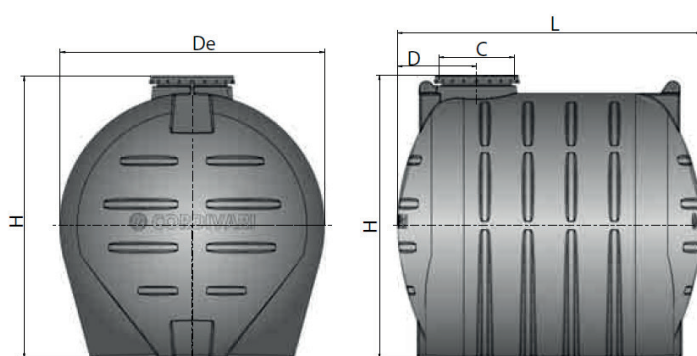


10 000 až 35 000 litrů

Rozměrové náčrty, tabulky rozměrů:

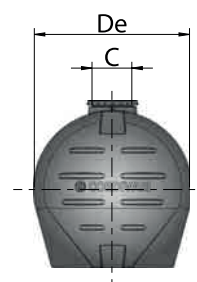
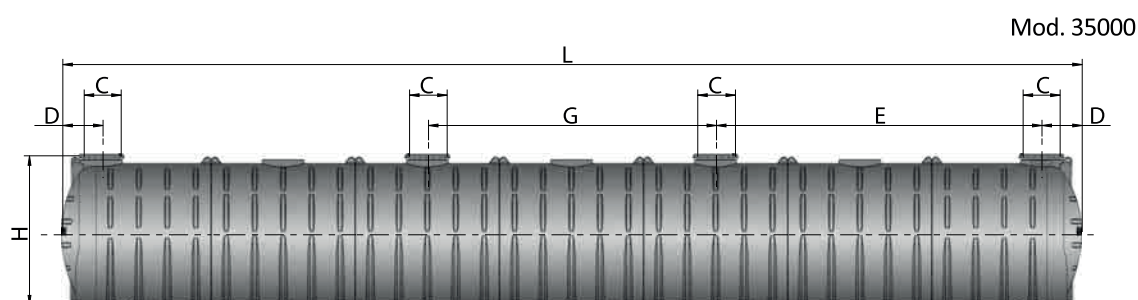
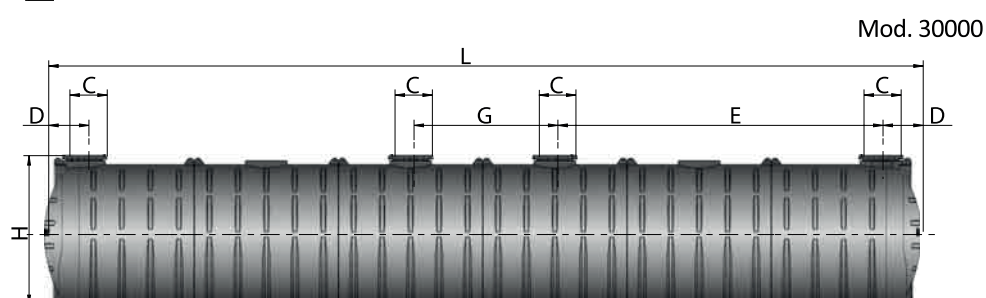
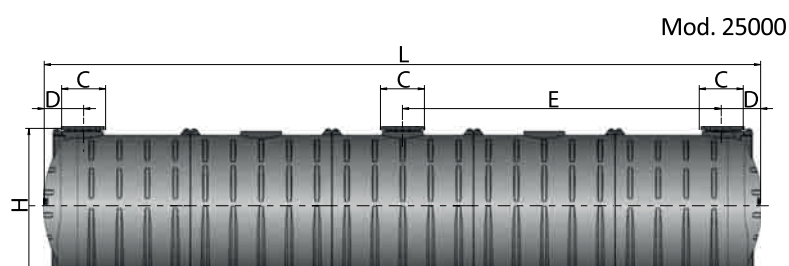
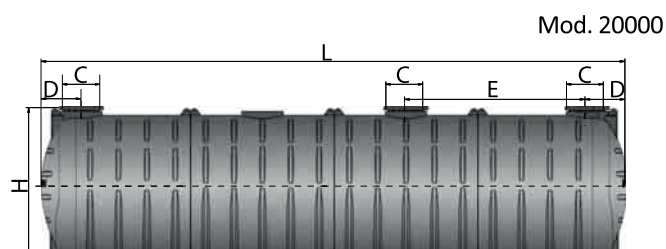
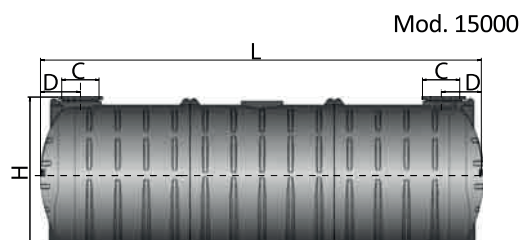
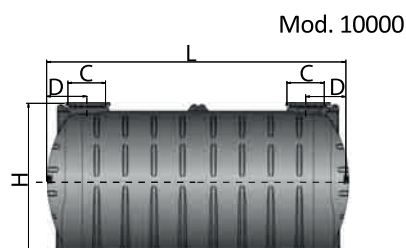


Objem	De	H	P	L	C
[l]	[mm]				
1500	1200	1445	1310	1570	1250
Prolunga	H: 300 mm				



Objem	De	H	L	C	D
[l]	[mm]				
3000	1500	1744	1940	470	511
5000	1843	2087	2110	470	549
Prolunga	H: 300 mm				

Rozměrové náčrty, tabulky rozměrů:



Objem	De	H	L	C	D	E	G
[l]	[mm]						
10000	1843	2087	3950	470	549	-	-
15000	1843	2087	5850	470	549	-	-
20000	1843	2087	7750	470	549	2394	-
25000	1843	2087	9650	470	549	4294	-
30000	1843	2087	11550	470	549	4294	1900
35000	1843	2087	13450	470	549	4294	3800
Prolunga	H: 300 mm						

Polyetylenové sběrné nádrže

POLYETYLENOVÉ PODZEMNÍ SBĚRNÉ NÁDRŽE VERTIKÁLNÍ

Charakteristika:

Podzemní vertikální polyetylenové nádrže určené ke skladování čisté či užitkové vody při atmosferickém tlaku. Jejich největší výhodou je osazení bez nutnosti obetonování (instalují se přímo do výkopu).

Konstrukční charakteristiky:

- vyrobené z netoxického lineárního polyethylenu o vysoké hustotě
- mají monolitickou konstrukci bez kritických bodů

Použití:

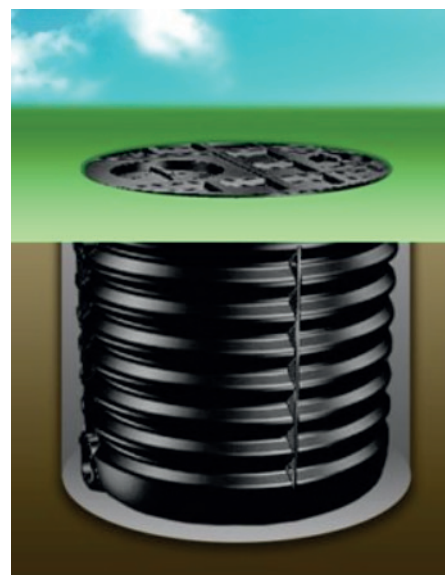
- určené ke skladování čisté nebo užitkové vody při atmosferickém tlaku

Technické parametry:

- jsou odolné proti UV záření a tvorbě řas
- jsou lehké, snadno se s nimi manipuluje
- odolné proti chemikáliím a rozdílům teplot
- výhodou je osazení bez nutnosti obetonování

Pokyny k instalaci:

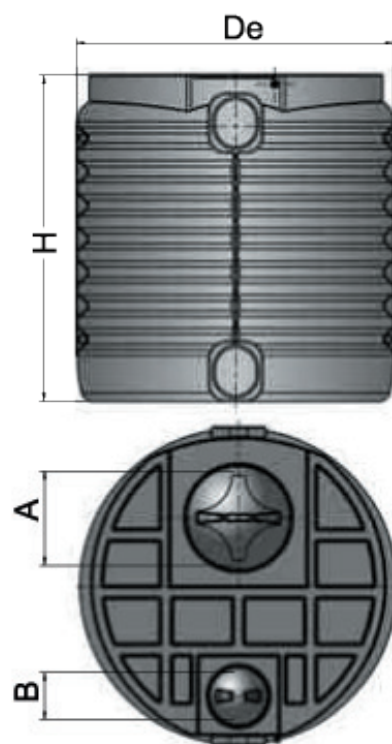
- Víko nádoby kopíruje okolní terén, což umožňuje instalaci v úrovni
- pevného nebo hlinitého terénu (např. chodník, travnaté plochy).
- Připravte příkop o velikosti o 20 cm větší než je velikost nádrže
- Na dno příkopu nasypete alespoň 10 cm písku a na ni položte nádrž.
- Nádrž uložte tak hluboko, aby víko nádrže bylo v úrovni okolního povrchu.
- Okolní povrch může být různý, např. travnaté a hlinité plochy, betonový povrch, dlažby.
- Odzkoušejte připojení, ale dávejte pozor, abyste nenaplnili nádrž více než 15 cm vody.
- Do výšky 15 cm obsypejte nádrž pískem.
- Postupně přidávejte 15-20 cm vody a písku a vše dobře zpevněte.
- Pokud chcete zajistit vodotěsnost nádrží, je potřeba je uzavřít silikonem.
- Pokud je nádrž instalována v místě, kde je vysoká hladina podzemní vody, je potřeba nádrž izolovat betonovými stěnami.



- To samé platí, pokud jsou v blízkosti nádrže vysoké stromy, jež by svými kořeny mohly nádrž poškodit.
- Nádrž by neměla být v blízkosti silnice.

Tabulka rozměrů:

Objem	De	H	A	B
[l]	[mm]			
750	1100	1160	410	210
1120	1100	1610	410	210
1680	1400	1570	410	210
2240	1400	2015	410	210



Polyetylénové sběrné nádrže

POLYETYLENOVÉ NÁDRŽE NA ODLUČOVÁNÍ MASTNOT A TUKŮ

Charakteristika:

Odlučovací polyetylenové nádrže slouží na pročištění "šedých" vod. Nádrž funguje na principu separace, kdy odpadní vody s nižší hustotou (tuky, oleje, pěny, atd.) zůstávají v přední komoře nádrže. Díky sedimentaci je možno zachytit hrubší nečistoty.

Tyto nádrže jsou v souladu s evropskou směrnicí UNI EN-1825-1.

Konstrukční charakteristiky:

- vyrobené z netoxického lineárního polyethylenu o vysoké hustotě
- mají monolitickou konstrukci bez kritických bodů

Technické parametry:

- jsou odolné proti UV záření a tvorbě řas
- jsou lehké, snadno se s nimi manipuluje
- odolné proti chemikáliím a rozdílům teplot

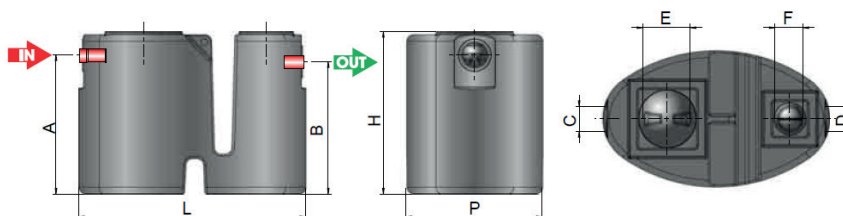


OM 200 - 350



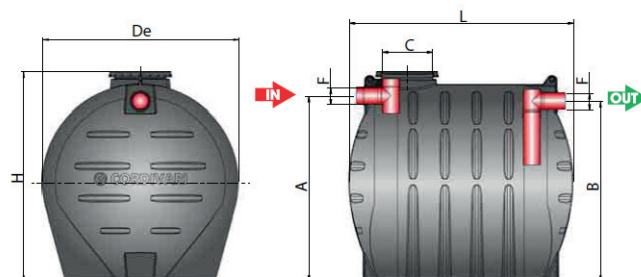
OM 3000 - 5000

Tabulka rozměrů:



Typ	L	P	H	A	B	C/D	E	F	Objem sběrné komory (l)
	(mm)								
OM 200	1000	600	713	610	580	110	210	120	60
OM 350	1200	725	788	680	650	125	310	120	100

Tabulka rozměrů:



Typ	De	H	L	A	B	F	C	Objem sběrné komory (l)
	(mm)							
OM 3000	1500	1744	1940	1393	1353	160	470	900
OM 5000	1843	2087	2110	1737	1687	200	470	1500

OTEVŘENÉ EXPANZNÍ POLYETYLENOVÉ NÁDRŽE

Charakteristika:

Otevřené expanzní polyetylenové nádoby vhodné jako bezpečnostní zařízení v topných systémech, kde nemohl být nainstalován uzavřený okruh (sporáky, kotle na pelety).

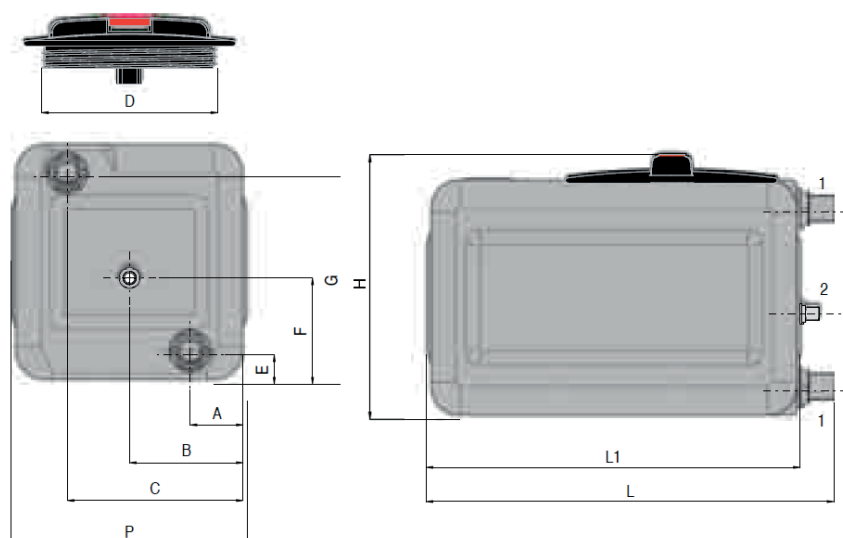
Komplet obsahuje:

- nádrž s víkem s bezpečnostním ventilem potrubí, přepad a instalační příslušenství pro přívod vody.

Funkce:

Funkcí expanzní nádoby je pojmout větší objem vody, což vede ke zvýšení teploty.

Objem expanze je 14,5 litrů.



Objem [l]	Rozměry [mm]											Připojení		Hmot.
	H	L	L1	A	E	B	F	C	P	G	D	1	2	[kg]
30	319	491	450	63,5	35	136,5	127,5	211,5	280	250	210	1"	1/2"	2,5

POZINKOVANÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE OVÁLNÉ

Charakteristika:

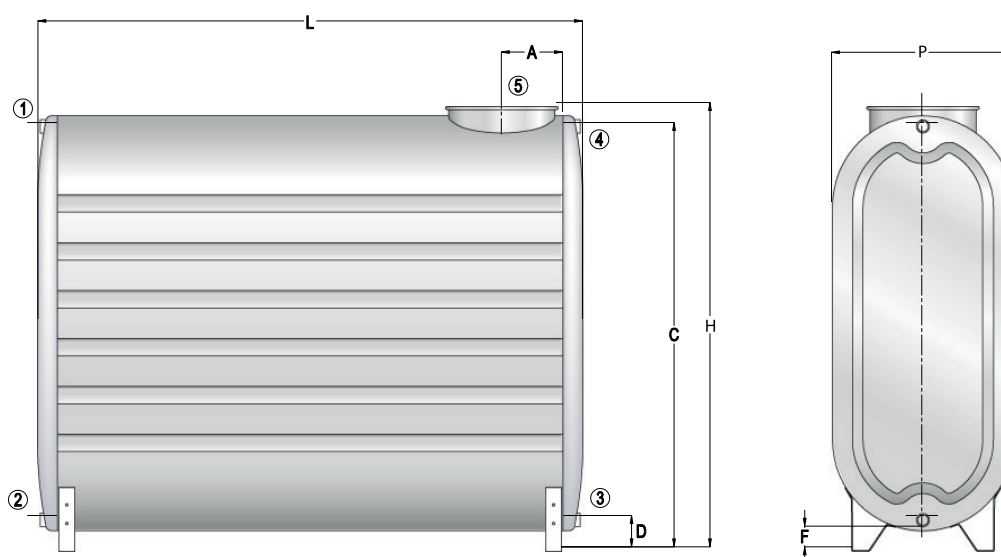
Pozinkované nádrže vhodné pro skladování čisté vody za atmosférického tlaku.

Jsou vyrobeny výhradně z uhlíkové oceli s antikorozií pozinkovanou úpravou s 99,99% čistého zinku podle UNI EN 1179.

Objem nádrže je v rozmezí 1100 l až 2000 l.



Rozměrový náčrt:



Technické parametry:

Objem	L	H	P	A	C	D	F	1-2-3-4	5	Hmot.
[l]	[mm]							připojení	[mm]	[kg]
1100	1150	1670	680	190	1600	120	80	1"¼	Ø 320	100
1600	1650	1670	680	190	1600	120	80	1"¼	Ø 320	128
2000	2050	1670	680	230	1600	120	80	1"½	Ø 400	157

POZINKOVANÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE VERTIKÁLNÍ

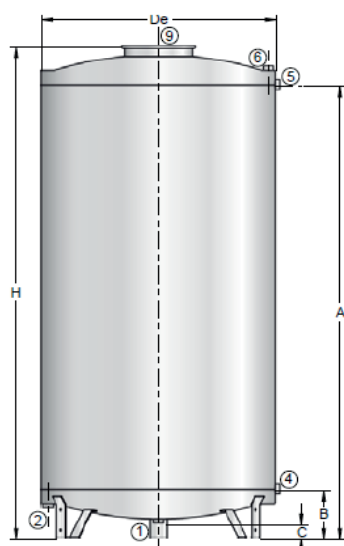
Charakteristika:

Pozinkované nádrže vhodné pro skladování čisté vody za atmosférického tlaku.

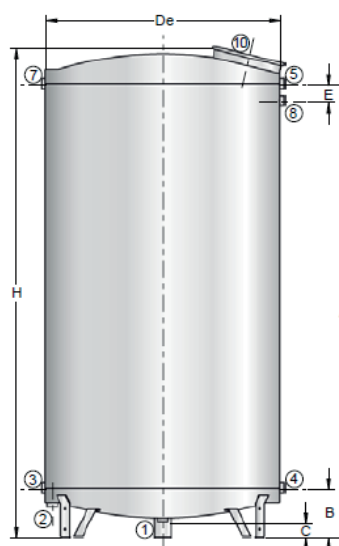
Jsou vyrobeny výhradně z uhlíkové oceli s antikorozní pozinkovanou úpravou z 99,99% čistého zinku podle UNI EN 1179.

Objem nádrže je v rozmezí 125 l až 15000 l.

Rozměrový náčrt, tech. parametry:



Objem 125 až 2000 litrů.



Objem 3000 až 15000 litrů.

TYP (objem)	DE	H	A	B	C	E	1-2-5	3	4	6	7	8	9	10	Hmotnost (kg)
	(mm)						Připojení						(mm)		(kg)
125	500	880	725	225	100	100	1"	-	1"	1"	-	-	Ø 240	-	15
200	500	1255	1100	225	100	100	1"	-	1"	1"	-	-	Ø 240	-	20
300 (Ø 500)	500	1780	1625	225	100	100	1"	-	1"	1"	-	-	Ø 240	-	26
300 (Ø 600)	600	1360	1210	210	95	95	1"	-	1"	1"	-	-	Ø 240	-	27
500	650	1590	1450	200	95	95	1"	-	1"	1"	-	-	Ø 240	-	34
750	750	1910	1730	230	80	80	1 1/4"	-	1 1/4"	1 1/4"	-	-	Ø 240	-	47
1000	850	1880	1715	215	80	80	1 1/4"	-	1 1/4"	1 1/4"	-	-	Ø 320	-	55
1500	1100	1900	1720	220	90	90	1 1/4"	-	1 1/4"	1 1/4"	-	-	Ø 320	-	86
2000	1100	2300	2120	220	70	70	1 1/4"	-	1 1/4"	1 1/4"	-	-	Ø 320	-	117
3000	1270	2580	2419	259	94	94	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	-	-	1 1/2"	-	Ø 400	159
4000	1430	2570	2420	230	81	81	2"	2"	2"	-	-	2"	-	Ø 400	198
5000	1600	2585	2416	240	70	70	2"	2"	2"	-	-	2"	-	Ø 400	228
6000	1600	3250	3070	320	145	145	2"	3"	3"	-	2"	2"	-	Ø 400	379
8000	1600	4300	4070	320	145	145	2"	3"	3"	-	2"	2"	-	Ø 450	547
10000	1600	5050	4820	320	145	145	2"	3"	3"	-	2"	2"	-	Ø 450	627
15000	1760	6210	6010	350	155	155	2"	DN100 PN6	3"	-	2"	2"	-	Ø 450	917

POZINKOVANÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE HORIZONTÁLNÍ

Charakteristika:

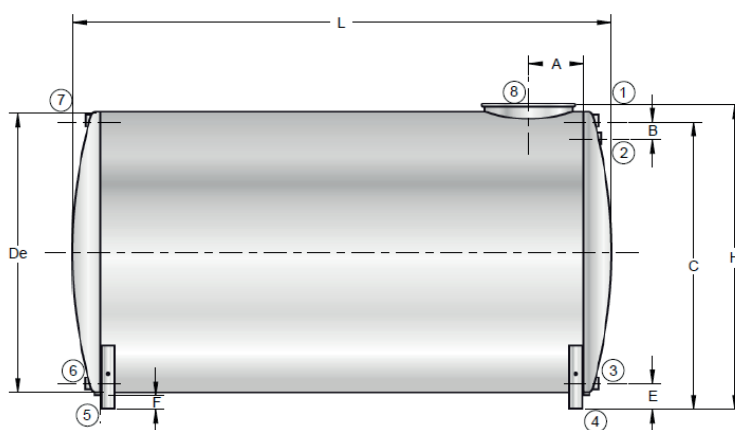
Pozinkované nádrže vhodné pro skladování čisté vody za atmosférického tlaku.

Jsou vyrobeny výhradně z uhlíkové oceli s antikorozií pozinkovanou úpravou z 99,99% čistého zinku podle UNI EN 1179.

Objem nádrže je v rozmezí 125 l až 15000 l.



Rozměrový náčrt, technické parametry:



TYP (objem)	DE	L	H	A	B	C	E	F	1-5	2	3	4	6	7	8	Hmotnost (kg)
	(mm)									Připojení					(mm)	
125	500	710	630	150	-	545	125	70	1"	-	1"	-	1"	1"	Ø 240	15
200	500	1085	630	150	-	545	125	70	1"	-	1"	-	1"	1"	Ø 240	20
300 (Ø 500)	500	1610	630	150	-	545	125	70	1"	-	1"	-	1"	1"	Ø 240	26
300 (Ø 600)	600	1190	745	150	-	660	135	80	1"	-	1"	-	1"	1"	Ø 240	28
500	650	1420	795	150	-	715	125	75	1"	-	1"	-	1"	1"	Ø 240	34
750	750	1760	890	150	-	800	125	70	1 1/4"	-	1 1/4"	-	1 1/4"	1 1/4"	Ø 240	48
1000	850	1730	980	200	-	890	125	65	1 1/4"	-	1 1/4"	-	1 1/4"	1 1/4"	Ø 320	55
1500	1100	1760	1250	200	-	1145	140	80	1 1/4"	-	1 1/4"	-	1 1/4"	1 1/4"	Ø 320	86
2000	1100	2160	1270	200	-	1175	165	100	1 1/4"	-	1 1/4"	-	1 1/4"	1 1/4"	Ø 320	118
3000	1270	2430	1385	250	130	1300	110	50	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	-	1 1/2"	-	Ø 400	160
4000	1430	2500	1575	250	130	1475	145	65	2"	2"	2"	-	2"	-	Ø 400	199
5000	1600	2500	1730	250	130	1640	130	55	2"	2"	2"	-	2"	-	Ø 400	230
6000	1600	3030	1730	250	130	1640	130	60	2"	2"	2"	-	2"	-	Ø 400	371
8000	1600	4030	1780	250	130	1665	155	80	2"	2"	3"	2"	3"	2"	Ø 450	509
10000	1600	4780	1780	250	130	1665	155	80	2"	2"	3"	2"	3"	2"	Ø 450	588
15000	1760	6050	1910	250	130	1755	145	75	2"	2"	3"	2"	DN100 PN6	2"	Ø 450	923

NEREZOVÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE AISI 304 L DO SUTERÉNU

Charakteristika:

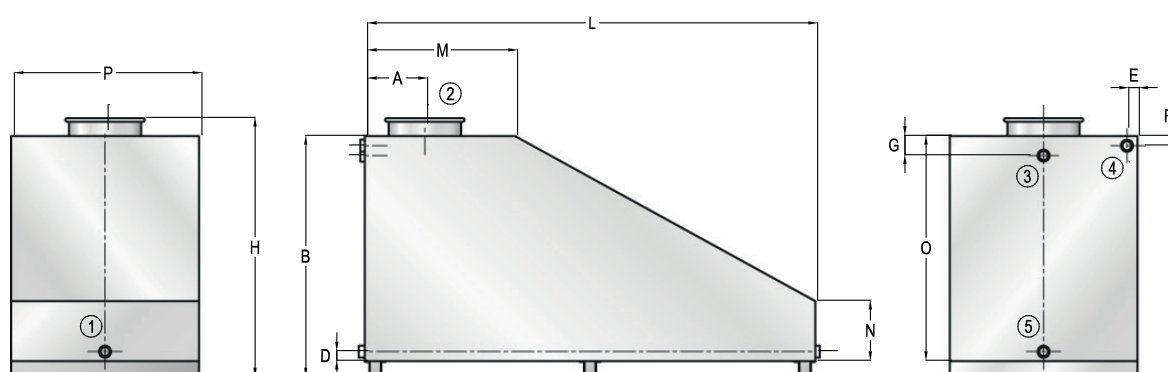
Nerezové sběrné nádrže jsou vhodné pro skladování čisté vody za atmosférického tlaku.

Nádrže jsou vyrobeny z kvalitní nerezové oceli AISI 304. K nádržím doporučujeme použít nerezovou nebo PVC tvarovku.

Objem nádrže je 500 l nebo 1000 l.



Rozměrový náčrt, Technické parametry:



Objem	L	H	P	A	B	D	E	F	G	M	N	O	1-3-4-5	2	Hmotnost
[l]	[mm]												připojení	[mm]	[kg]
500	1500	865	625	200	825	30	35	30	65	500	200	750	1"	Ø 240	42
1000	1500	1135	800	200	1075	30	35	30	65	500	450	1000	1"	Ø 240	60

NEREZOVÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE AISI 304 L GENOVA

Charakteristika:

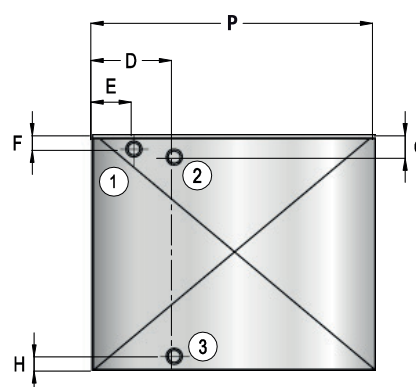
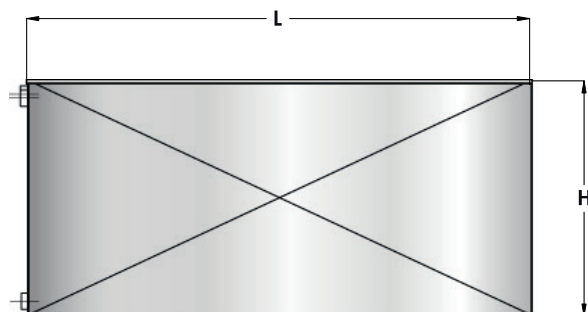
Nerezové sběrné nádrže jsou vhodné pro skladování čisté vody za atmosférického tlaku.

Nádrže jsou vyrobeny z kvalitní nerezové oceli AISI 304. K nádržím doporučujeme použít nerezovou nebo PVC tvarovku.

Objem nádrže je v rozmezí 300 l až 1000 l.



Rozměrový náčrt, technické parametry:



Objem	L	H	P	D	E	F	G	1-2-3	Hmot.
[l]	[mm]							připojení	[kg]
300	1000	460	625	250	100	35	45	1"	23
330	1400	480	500	250	100	35	45	1"	25
400	1000	585	700	250	100	35	45	1"	28
500	1250	585	700	250	100	35	45	1"	33
600	1250	585	850	250	100	35	45	1"	39
1000	1000	1000	1000	250	100	35	45	1"	59

NEREZOVÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE AISI 304 L

Charakteristika:

Nerezové sběrné nádrže jsou vhodné pro skladování čisté vody za atmosférického tlaku.

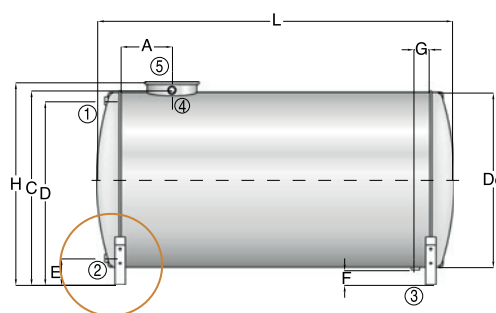
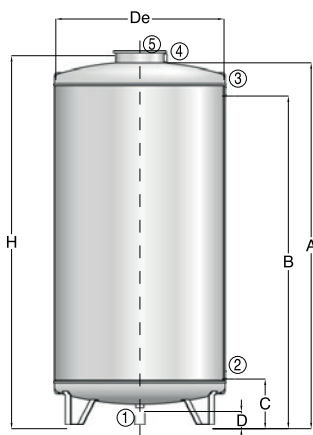
Nádrže jsou vyrobeny z oceli AISI 304. Nohy nádrže zaručují vysokou stabilitu.

K nádržím doporučujeme použít nerezovou nebo PVC tvarovku. Nádoby jsou vhodné pro čistou vodu.

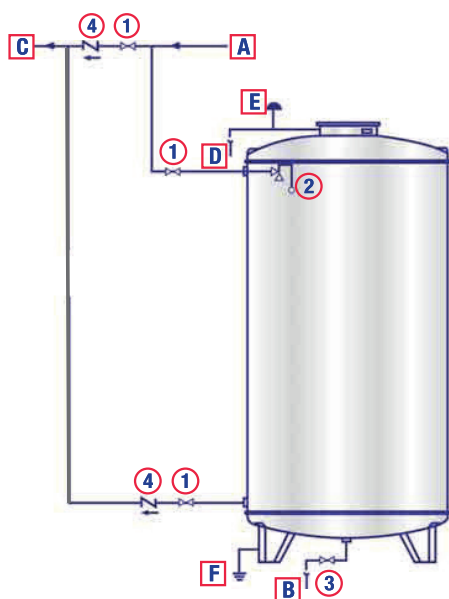
Objem nádrže je v rozmezí 125 l až 10 000 l.



Rozměrový náčrt:



Příklad instalace:



1. Uzavírací ventily
2. Plovákové ventily
3. Vypouštěcí kohout
4. Zpětný ventil

- A. Přívod
- B. Výtok
- C. Výtlak
- D. Přepad
- E. Odvětrání

Technické parametry:

Vertikální:

Objem	De	H	A	B	C	D	1	2-3	4	5	Hmot.
[l]	[mm]						připojení			[mm]	[kg]
125	500	880	845	700	260	105	1"	1"	1"	Ø 240	12
200	500	1255	1220	1070	260	105	1"	1"	1"	Ø 240	16
300 (Ø 500)	500	1780	1745	1600	260	105	1"	1"	1"	Ø 240	21
300 (Ø 600)	600	1360	1320	1180	245	100	1"	1"	1"	Ø 240	20
500	650	1590	1560	1415	235	100	1"	1"	1"	Ø 240	25
750	750	1915	1885	1700	270	90	1"	1"	1"	Ø 240	35
1000	850	1890	1850	1685	255	90	1"	1"	1"	Ø 240	41
1500	1100	1900	1870	1685	255	75	1"	1 1/4"	1"	Ø 320	65
2000	1100	2400	2365	2185	255	75	1"	1 1/4"	1"	Ø 320	77
3000	1270	2620	2585	2410	240	60	1 1/2"	1 1/2"	1"	Ø 320	123
4000	1430	2670	2630	2425	255	55	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	Ø 400	148
5000	1600	2660	2620	2415	245	40	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	Ø 400	202
6000	1600	3275	3235	3025	365	145	1 1/2"	2"	2"	Ø 400	240
8000	1600	4275	4235	4025	365	145	2"	2"	2"	Ø 400	341
10000	1600	5275	5235	5025	365	145	2"	2"	2"	Ø 400	401

Horizontální:

Objem	De	L	H	A	C	D	E	F	G	1-2	3	4	5	Hmot.
[l]	[mm]									připojení			[mm]	[kg]
125	500	710	630	200	590	545	125	70	0	1"	1"	1"	Ø 240	12
200	500	1085	630	250	590	545	125	70	0	1"	1"	1"	Ø 240	16
300 (Ø 500)	500	1610	630	250	590	545	125	70	0	1"	1"	1"	Ø 240	21
300 (Ø 600)	600	1190	750	250	695	660	120	85	0	1"	1"	1"	Ø 240	20
500	650	1420	800	250	740	720	130	85	0	1"	1"	1"	Ø 240	25
750	750	1760	890	250	835	800	125	75	0	1"	1"	1"	Ø 240	35
1000	850	1730	990	250	930	895	130	70	0	1"	1"	1"	Ø 240	41
1500	1100	1755	1250	260	1185	1155	145	80	0	1 1/4"	1"	1"	Ø 320	65
2000	1100	2255	1250	260	1185	1155	145	80	0	1 1/4"	1"	1"	Ø 320	77
3000	1270	2480	1450	260	1395	1345	185	110	0	1 1/2"	1 1/2"	1"	Ø 320	123
4000	1430	2530	1610	320	1545	1510	170	100	0	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	Ø 400	148
5000	1600	2530	1780	320	1710	1655	185	95	180	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	Ø 400	202
6000	1600	3030	1765	320	1720	1655	185	95	180	2"	2"	2"	Ø 400	240
8000	1600	4030	1765	320	1720	1655	185	95	180	2"	2"	2"	Ø 400	341
10000	1600	5030	1765	320	1720	1655	185	95	180	2"	2"	2"	Ø 400	401

NEREZOVÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE AISI 316 L

Charakteristika:

Nerezové sběrné nádrže jsou vhodné pro skladování čisté vody za atmosférického tlaku.

Nádrže jsou vyrobeny z kvalitní nerezové oceli (chrom-nikl-molybden), vyznačující se značnou odolností proti korozi. Nohy nádrže zaručují vysokou stabilitu.

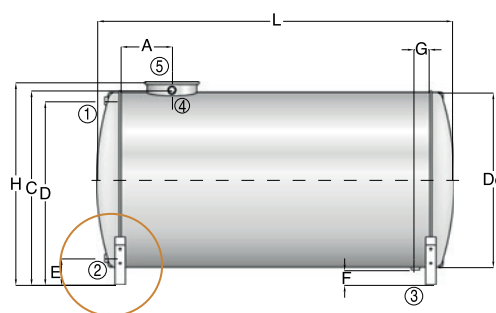
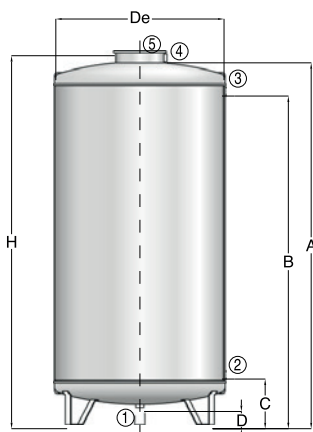
K nádržím doporučujeme použít nerezovou nebo PVC tvarovku. Nádoby jsou vhodné pro čistou vodu.

ZÁRUKA 5 LET.

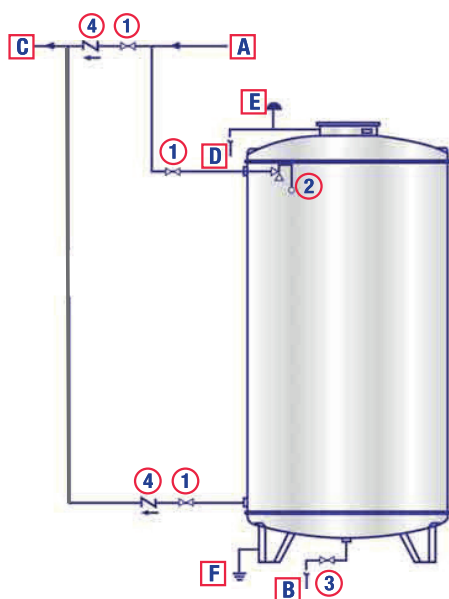
Objem nádrže je v rozmezí 125 l až 5000 l.



Rozměrový náčrt:



Příklad instalace:



1. Uzavírací ventily
2. Plovákové ventily
3. Vypouštěcí kohout
4. Zpětný ventil

- A. Přívod
- B. Výtok
- C. Výtlak
- D. Přepad
- E. Odvětrání

Technické parametry:

Vertikální:

Objem	De	H	A	B	C	D	1	2-3	4	5	Hmot
[l]	[mm]						připojení				[kg]
125	500	880	845	700	260	105	1"	1"	1"	Ø 240	12
200	500	1255	1220	1070	260	105	1"	1"	1"	Ø 240	16
300 (Ø 500)	500	1780	1745	1600	260	105	1"	1"	1"	Ø 240	21
300 (Ø 600)	600	1360	1320	1180	245	100	1"	1"	1"	Ø 240	20
500	650	1590	1560	1415	235	100	1"	1"	1"	Ø 240	25
750	750	1915	1885	1700	270	90	1"	1"	1"	Ø 240	35
1000	850	1890	1850	1685	255	90	1"	1"	1"	Ø 240	40
1500	1100	1900	1870	1685	255	75	1"	1"¼	1"	Ø 320	65
2000	1100	2400	2365	2185	255	75	1"	1"¼	1"	Ø 320	80
3000	1270	2620	2585	2410	240	60	1"½	1"½	1"	Ø 320	110
4000	1430	2670	2630	2425	255	55	1"½	1"½	1"¼	Ø 400	145
5000	1600	2660	2620	2415	245	40	1"½	1"½	1"¼	Ø 400	195

Horizontální:

Objem	De	L	H	A	C	D	E	F	1-2	3	4	5	Hmot.
[l]	[mm]								připojení			[mm]	[kg]
125	500	710	630	200	590	545	125	70	1"	1"	1"	Ø 240	12
200	500	1085	630	250	590	545	125	70	1"	1"	1"	Ø 240	16
300 (Ø 500)	500	1610	630	250	590	545	125	70	1"	1"	1"	Ø 240	21
300 (Ø 600)	600	1190	730	250	695	645	125	70	1"	1"	1"	Ø 240	20
500	650	1420	780	250	740	700	110	70	1"	1"	1"	Ø 240	25
750	750	1760	875	250	835	790	115	61	1"	1"	1"	Ø 240	35
1000	850	1730	970	250	930	880	115	58	1"	1"	1"	Ø 240	41
1500	1100	1755	1230	260	1185	1135	125	68	1"¼	1"	1"	Ø 320	65
2000	1100	2255	1230	260	1185	1135	125	68	1"¼	1"	1"	Ø 320	77
3000	1270	2480	1435	260	1395	1330	170	95	1"½	1"½	1"	Ø 320	123
4000	1430	2530	1595	320	1545	1495	155	85	1"½	1"½	1"¼	Ø 400	148
5000	1600	2530	1760	320	1710	1635	165	75	1"½	1"½	1"¼	Ø 400	202

NEREZOVÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE AISI 316 L OBDÉLNÍKOVÉ

Charakteristika:

Nerezové sběrné nádrže jsou vhodné pro skladování čisté vody za atmosférického tlaku.

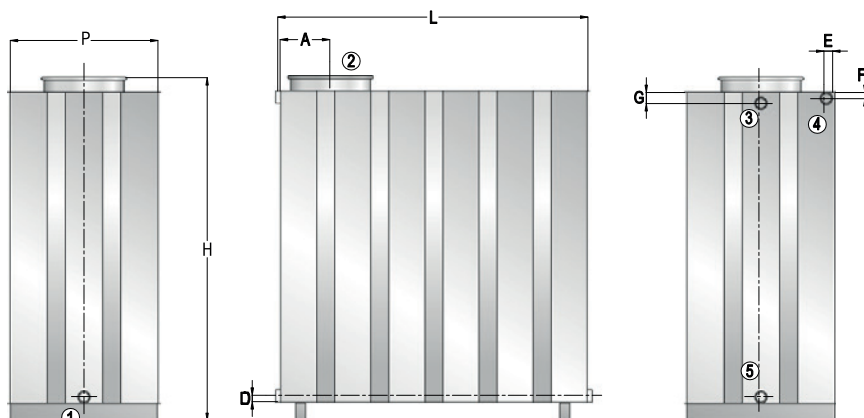
Nádrže jsou vyrobeny z kvalitní nerezové oceli (chrom-nikl-molybden), vyznačující se značnou odolností proti korozi.

ZÁRUKA 5 LET.

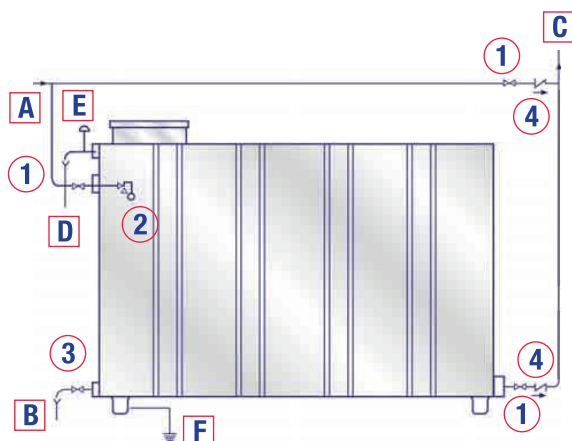
Objem nádrže je v rozmezí 300 l až 2000 l.



Rozměrový náčrt:



Příklad instalace:



1. Uzavírací ventily
2. Plovákové ventily
3. Vypouštěcí kohout
4. Zpětný ventil

- A. Přívod
- B. Výtok
- C. Výtlak
- D. Přepad
- E. Odvětrání

Technické parametry:

Objem	L	H	P	A	D	E	F	G	1-3 4-5	2	Hmot.
[l]	[mm]								připojení	[mm]	[kg]
300	750	870	500	210	30	45	30	30	1"	Ø 240	25
500	1000	1120	500	240	25	55	35	60	1"	Ø 240	38
1000	1250	1370	600	250	25	55	35	60	1"	Ø 320	65
1500	2000	1370	600	250	30	55	40	60	1 1/4"	Ø 320	99
2000	2150	1620	625	325	40	55	40	60	1 1/4"	Ø 400	134

POLYETYLENOVÉ SBĚRNÉ NÁDRŽE S ČERPADLEM - POWER300 (POWER500)

Charakteristika:

POWER300 (POWER500) je automatická přečerpávací – tlaková stanice určená pro zásobování čistou nebo dešťovou vodou, ovládaná elektronickým hydrostatem a jistěná proti běhu nasucho, osazená samonasávacím čerpadlem s předfiltrem mechanických nečistot.

Konstrukční charakteristiky:

- polyetylenová korozivzdorná nádrž 300 l (500 l)
- plastový poklop se závitem pro snadnou údržbu
- stanice je kompletně vybavena včetně elektrokabeláže
- osazeno čerpadlem F-JET 900

Motor:

- uzavřený, chlazený zvnějšku
- v provedení motoru 230 V
- motor s trvale zabudovaným kondenzátorem a tepelnou ochranou ve vinutí motoru
- stupeň krytí: IPX4, třída izolace F
- rychlost otáček 2850 ot./min.

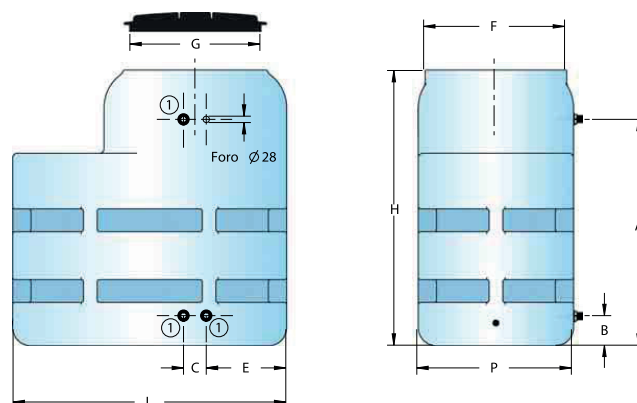
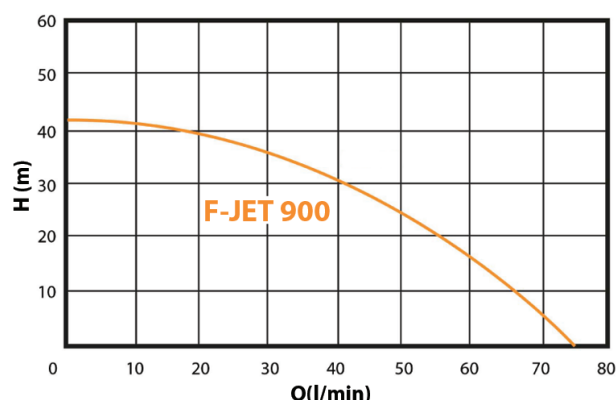
Použití:

- typ kapaliny: čistá a užitková voda
- maximální teplota média 40°C
- maximální výška sání 8 m

Aplikace:

- malá tlaková zařízení
- domácí vodárny
- zavlažování

Typ:	POWER 300 (objem nádoby 300 l)	POWER 500 (objem nádoby 500 l)
Příkon:	900 W	
Q max:	4500 l/h	
Dopravní výška:	42 m	
Napětí:	230 V	
Rozměr G:	580 mm	
Rozměr H - výška:	830 mm	1140
Rozměry L - délka:	1200 mm	
Max. teplota:	40 °C	
Připojení vstup:	1"	
Objem nádoby:	300 l	500 l



POVRCHOVÉ NÁDRŽE S ČERPADLEM S PLOVOUCÍM SÁNÍM

Charakteristika:

Povrchová stanice pro sběr dešťové a povrchové vody s čerpadlem s plovoucím sáním, řízená elektronickým systémem Hydro zabezpečující konstantní tlak a ochranu proti běhu nasucho.

Čerpadlo

Vícestupňové 4" ponorné čerpadlo pro čerpání čisté vody o maximální teplotě 35 ° C. Maximální počet vypnutí 40 / h. Maximální obsah písku 60 g / m³.

Dodáváno s 20m kabelem H07RN8F.

Motor:

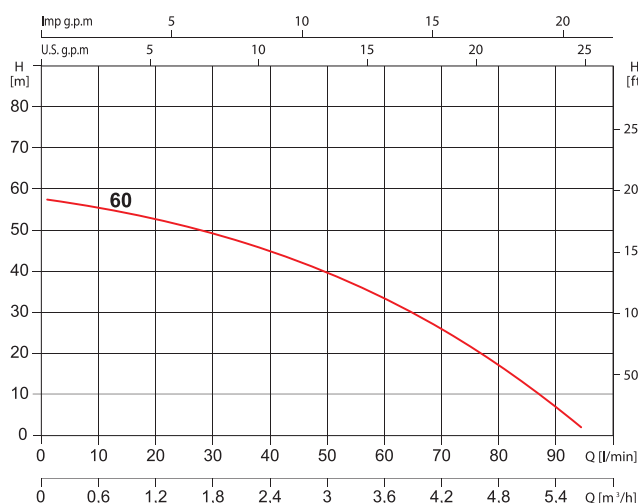
- Asynchronní, jednofázový 230V-50Hz
- Třída izolace F, IP68.
- Chlazení mechanické ucpávky je řešeno pomocí neznečišťujícího minerálního oleje.
- Elektromotor je chlazen obtékající kapalinou.
- Vestavěná ochrana proti přetížení.

Aplikace:

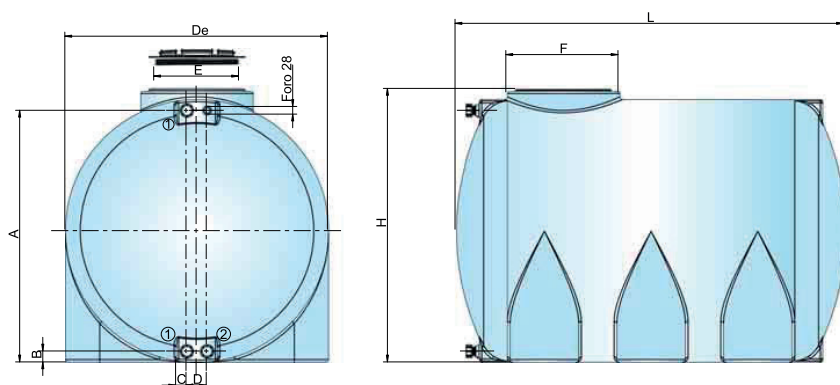
- sběr dešťové vody

Součásti a příslušenství:

- polyetylenová nádrž 1000 l (1500 l, 3000 l, 5000 l)
- vícestupňové ponorné 5" čerpadlo se spodním sáním AL 60
- přívodní kabel 20 m
- integrovaná řídicí jednotka v čerpadle
- zpětná klapka, potrubí, průchodka, koleno
- možnost dovybavení plovoucím sáním



Technické parametry:



Čerpadlo:

Typ	RAIN SYSTEM H 1000/60L (objem nádoby 1000 l)
Příkon:	750 W
Q max:	5700 l/h
Dopravní výška:	57 m
Napětí:	230 V
Max. teplota:	35 °C
Délka kabelu:	20 m

Nádrž:

Objem	De	H	L	A	B	C	D	E	F	1	2
[l]	[mm]									připojení	
1000	960	1000	1420	920	40	40	70	310	410	1"	1"
1500	1150	1190	1490	1100	50	45	65	405	510	1"1/2	1"
3000	1450	1500	1870	1400	50	45	65	405	510	1"1/2	1"
5000	1720	1770	2230	1670	50	45	65	405	510	1"1/2	1"

PODZEMNÍ NÁDRŽE S ČERPADLEM S PLOVOUCÍM SÁNÍM

Charakteristika:

Podzemní stanice pro sběr dešťové a povrchové vody s čerpadlem s plovoucím sáním, řízená elektronickým systémem Hydro zabezpečující konstantní tlak a ochranu proti běhu nasucho.

Čerpadlo

Vícestupňové 4" ponorné čerpadlo pro čerpání čisté vody o maximální teplotě 35 °C. Maximální počet vypnutí 40 / h. Maximální obsah písku 60 g / m³.

Dodáváno s 20m kabelem H07RN8F.

Motor:

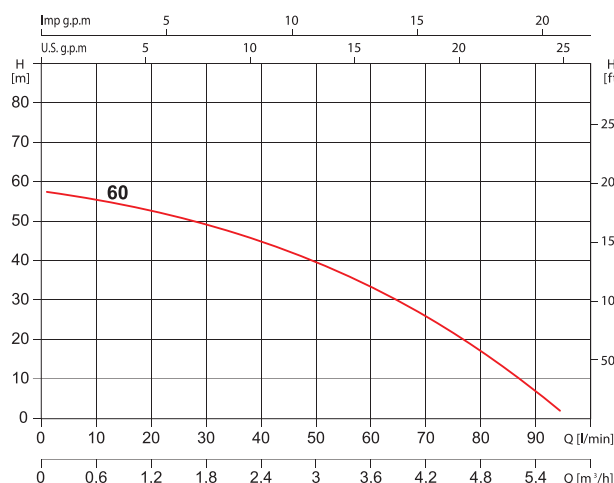
- Asynchronní, jednofázový 230V-50Hz
- Třída izolace F, IP68.
- Chlazení mechanické ucpávky je řešeno pomocí neznečišťujícího minerálního oleje.
- Elektromotor je chlazen obtékající kapalinou.
- Vestavěná ochrana proti přetížení.

Aplikace:

- sběr dešťové vody

Součásti a příslušenství:

- polyetylenová nádrž 1500 l (3000 l, 5000 l)
- vícestupňové ponorné 5" čerpadlo se spodním sáním AL 60
- přívodní kabel 20 m
- integrovaná řídicí jednotka v čerpadle
- zpětná klapka, potrubí, průchodka, koleno
- možnost dovybavení plovoucím sáním



Polyetylenové sběrné nádrže s čerpadem

POLYETYLÉNOVÉ PŘEČERPÁVACÍ BOXY

KAPPA SYSTEM 500 / PRIOX 350

Charakteristika:

Automatický přečerpávací box určený pro splaškové a odpadní vody, vybavený nerezovým čerpadlem BLOX nebo PRIOX s plovákem.

Objem 500 litrů

Konstrukční charakteristiky:

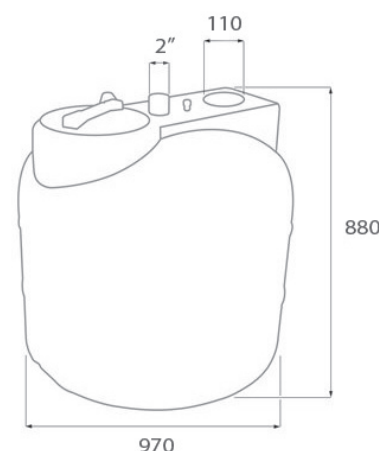
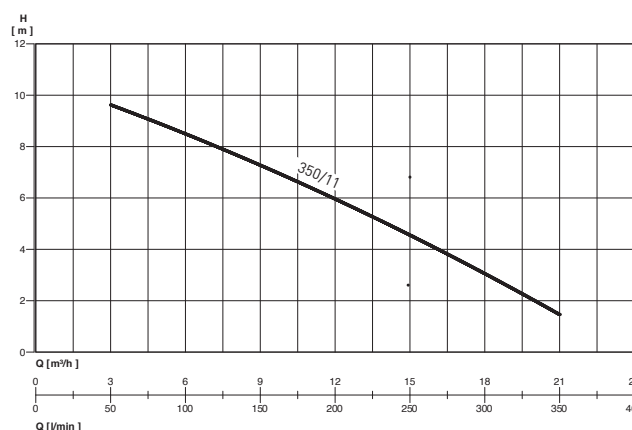
- polyetylenová korozivzdorná nádrž 500 l
- plastový poklop se závitem pro snadný přístup k čerpadlu
- jednoduchá demontáž čerpadla z boxu
- box je kompletně vybaven včetně elektrokabeláže

Čerpadlo

- provedení motoru 230V
- motor s trvale zabudovaným kondenzátorem a tepelnou ochranou ve vinutí motoru
- stupeň krytí: IP 68, třída izolace F
- rychlost otáček: 2850 ot./min
- plovákový spínač
- těleso čerpadla z nerezové oceli AISI 304
- hřídel z nerové oceli AISI 416
- oběžné kolo z nerové oceli
- mechanická ucpávka karbid křemíku v olejové komoře
- zcela izolované kabelové připojení komory
- připojovací kabel 10 m (H07RN-F) RIOX (H07RN-R)

Použití:

- odpadní kapaliny pro domácnost i průmysl
- čerpání odpadních i dešťových vod
- maximální teplota média 40°C



Typ čerpadla	Q max [l/min]	H max [m]	Příkon [kW]	Napětí [V]	Max. teplota	DNM	Hmot. [kg]
PRIOX 350/11 (dříve BLOX)	350	9,6	0,9	230	40°C	2"	11,2

POLYETYLÉNOVÉ PŘEČERPÁVACÍ BOXY

KAPPA SYSTEM 500 / PRIOX 420, 460

Charakteristika:

Automatický přečerpávací box určený pro splaškové a odpadní vody, vybavený nerezovým čerpadlem BLOX nebo PRIOX s plovákem.

Objem 500 litrů

Konstrukční charakteristiky:

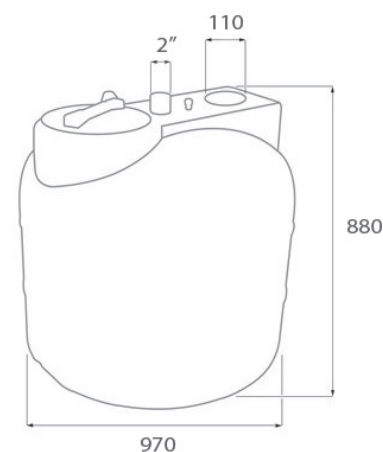
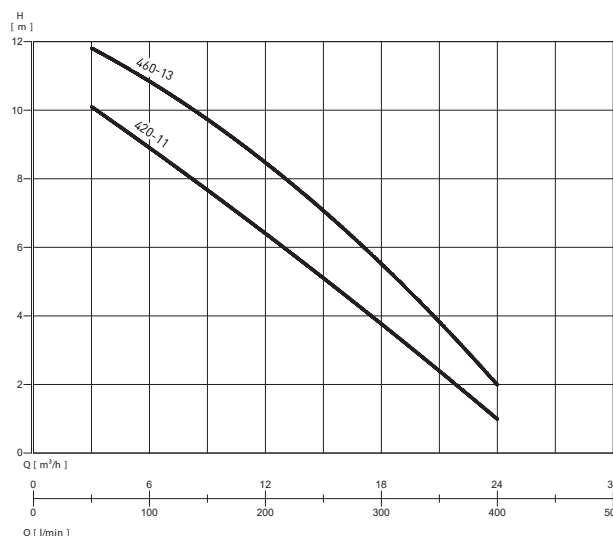
- polyetylenová korozivzdorná nádrž 500 l
- plastový poklop se závitem pro snadný přístup k čerpadlu
- jednoduchá demontáž čerpadla z boxu
- box je kompletně vybaven včetně elektrokabeláže

Čerpadlo

- provedení motoru 230V
- motor s trvale zabudovaným kondenzátorem a tepelnou ochranou ve vinutí motoru
- stupeň krytí: IP 68, třída izolace F
- rychlost otáček: 2850 ot./min
- plovákový spínač
- těleso čerpadla z nerezové oceli AISI 304
- hřídel z nerové oceli AISI 416
- oběžné kolo z nerové oceli
- mechanická ucpávka karbid křemíku v olejové komoře
- zcela izolované kabelové připojení komory
- připojovací kabel 10 m (H07RN-F) PRIOX (H07RN-R)

Použití:

- odpadní kapaliny pro domácnost i průmysl
- čerpání odpadních i dešťových vod
- maximální teplota média 40°C



Typ čerpadla	Q max [l/min]	H max [m]	Příkon [kW]	Napětí [V]	Max. teplota	DNM	Hmot. [kg]
PRIOX 420/11	420	11	0,9	230	40°C	2"	11,2
PRIOX 460/13	460	13	1,1	230	40°C	2"	11,7



 CORDIVARI®

• 8 •



www.aquatrading.cz

Veselí nad Moravou

Kollárova 969, 698 01 Veselí nad Moravou
Tel: 572 591 800
Email: aquatrading@aquatrading.cz

Praha

U Trati 3134/36a, 100 00 Praha 10
Tel: 286 584 883
Email: paha@aquatrading.cz