

Skladovací a výdejní kontejner **AdBlue® SMART**

Chytré skladování
a výdej AdBlue®.



Technické řešení umožňuje instalaci a provoz na všech čerpacích stanicích:

- veřejných s obsluhou (metrologické ověření výdeje dle ČMI, MID certifikát)
- samoobslužných veřejných (metrologické ověření výdeje dle ČMI, MID certifikát)
- samoobslužných neveřejných

Výdejní zařízení může být instalováno z čela nebo na jedné či obou stranách kontejneru. Kontejner s oboustranným výdejem AdBlue zajistí současný výdej z každé strany.

Základní charakteristika:

- kapacita nádrže 3000 litrů nebo 6000 litrů
- dvouplášťová vyhřívaná nádrž (vnitřní nádoba z polyethylenu, vnější plášť z laminátu)
- integrované výdejní zařízení pro výdej AdBlue® do osobních i nákladních vozů
- dveře předního panelu jsou vyrobeny z laminátu
- pro snadnou manipulaci s kontejnerem jsou ve spodní části dva prolisy pro umístění nosných vidlic vysokozdvížného vozíku
- potrubí a ostatní elementy hydraulického systému jsou vyrobeny z nerezové oceli 304/316
- ponorné čerpadlo
- LCD displej + počítadlo bez MID certifikátu (zákl. provedení)
- plnění osobních automobilů maximálním průtokem 10 litrů/min
- plnění nákladních automobilů maximálním průtokem 40 litrů/min
- výdejní pistole (provedení nerezová ocel a polyetylen) je vybavena systémem automatického přerušování čerpání při zaplavení hubice
- hadicový naviják s hadicí délky 5 m, hadice ITR DN 16
- bezúkapová „TODO“ spojka s 2" vnějším závitem pro připojení plnicí hadice závozního vozidla
- signalizace přeplnění nádrže kontejneru pomocí alarmu a výstražného světla, signalizace minimálního stavu, kontinuální sledování stavu hladiny

Volitelné vybavení

- počítadlo TBELTX + měřič průtoku Tatsuno, metrologická certifikace MID, komunikační napojení do pokladního a řídicího systému
- počítadlo CDC s kartovým terminálem + měřič průtoku Tatsuno, metrologická certifikace MID, komunikační napojení do pokladního a řídicího systému
- výdejní systém bez metrologické certifikace, bez možnosti propojení na nadřazený systém
- počítadlo CDC s kartovým terminálem + výdejní systém
- bez metrologické certifikace, komunikační napojení do pokladního a řídicího systému
- klíčový spínač čerpadla
- nouzové tlačítko
- přesné kontinuální měření stavu kapaliny, sonda START ITALIANA, řídicí a zobrazovací jednotka PLM609, přenos měřených dat do nadřazených systémů
- telemetrie, přenos dat o stavu produktu pro řízení závozu kapaliny

Technická data:

Kontejner s čelním výdejem			SMART 3000	SMART 6000
	Rozměry (D x Š x V)	Základna	2,65 x 1,12 x 2,50 m	4,70 x 1,14 x 2,51 m
	Váha		přibližně 600 [kg]	přibližně 1100 [kg]
	Jmenovitý objem		3000 [L]	6000 [L]

Kontejner s bočním výdejem (levo-,pravo-,oboustranné)			SMART 3000	SMART 6000
	Rozměry (D x Š x V)	Základna	2,65 x 1,12 x 2,50 m	4,70 x 1,14 x 2,51 m
	Váha		přibližně 600 [kg]	přibližně 1100 [kg]
	Jmenovitý objem		3000 [L]	6000 [L]

Hadice	Délka 5 m, umístěna na navijáku
Čerpadlo	Ponorné, max. průtok 40 litrů/min, napájení 230 V / 550 W
Měřicí zařízení pro výdej kapaliny	LCD displej, přesnost 1,5%, bez metrologické certifikace Elektronické počítadlo TBELTx (PDEX), přesnost 0,5%, s metrologickou certifikací MID Elektronické počítadlo s integrovaným samoobslužným čipovým systémem CDC, přesnost 0,5%, s metrologickou certifikací MID
Plnicí armatura	TO-DO bezúkapová spojka 2"
Ochrana proti přeplnění	Akustický a vizuální systém ochrany proti přeplnění
Napájení	230 V / 50 Hz

UNIDATAZ

UNIDATAZ s.r.o., Průmyslová 3601/7, 669 02 Znojmo
tel.: +420 515 225 257, info@unidataz.cz

www.unidataz.cz

www.bezobsluzka.cz