

[Zásobníky](#)
[Zásobníky na obilí](#)
[Zásobníky na písek](#)
[Zásobníky na popílek](#)
[Zásobníky na vápenc](#)
[Zásobníky na sůl](#)
[Zásobníky na pelety](#)
[Zásobníky na krmné směsi](#)
[Doplňkové vybavení](#)
[Revize zásobníků](#)
[Opravy a renovace](#)
[zásobníků](#)
[Přestavby a přemístění](#)
[Montáže zásobníků](#)
[Reference](#)
[Poptávka](#)
[Výkup](#)
[Hranaté](#)
[Nepodjezdné 40°/57°](#)
[Podjezdné 40°](#)
[Ocel](#)
[Pozink](#)
[Smalt](#)

Hranaté zásobníky



Zásobníky se používají k uchování sypkých produktů při uskladnění nebo v průběhu výrobního procesu. Hranaté zásobníky dodáváme vyrobené z pozinkovaných nebo klasických plechů opatřených nátěrem. Zásobníky je možné používat ve venkovním nebo vnitřním prostředí. Instalovat lze jednotlivé zásobníky i celé baterie.

Zásobníky na popílek



Popílek a jeho další využití v poslední době nabývá na významu. Objevují se nové technologie např. pro výrobu stavebních hmot s využitím popílku. Vhodný systém krátkodobého výrobního skladování popílku je nezbytným předpokladem pro jeho další úspěšné využívání jako výrobní suroviny. Způsob plnění zásobníku může být např. pomocí plnicího potrubí DN 80 s připojením přímo na cisternu silokamionu s popílkem, nebo standardními dopravními cestami, používanými na přepravu popílku. Zásobníky jsou z bezpečnostních důvodů vybaveny protiexplosivním přetlakovým ventilem. Také je možné zásobníky dodat s monitorováním množství popílku v zásobníku (radarové, mikrovlnné, vibrosonda). Jednotlivé zásobníky nebo jejich sestavu navrhujeme dle požadavků zákazníka. Naši technici Vám vždy poradí a navrhnou optimální řešení pro zásobníky na popílek.

Suché odběry popílku

Popílek, který se shromažďuje ve výsypkách elektroodlučovačů, se přes turniketové



Zásobníky na popílek



Kovové zásobníky na elektrárenský popílek

Smaltovaný zásobník



Smaltovaný zásobník je vhodný pro skladování popílku jako příměs do betonových směsí.

Kovový zásobník

[Zásobník na popílek](#)



Zásobník je určen pro skladování a expedici popílku.

Zásobníky na popílek jsou určeny jak do vnitřních tak i do venkovních prostor. Objem skladovaného materiálu je možné volit dle požadavků zákazníka.

Popis zásobníku

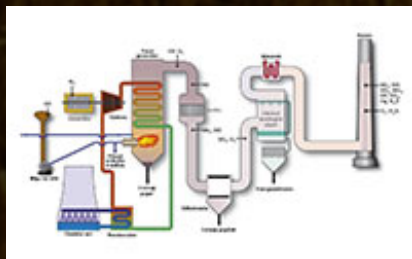


Zásobník je vhodný pro montáž do technologických

celků určených pro využití elektrárenského popílku a podobných průmyslových provozů, skládajících se ze skladovacích zařízení materiálů a následných technologických zařízení pro zpracování popílku.



podavače dávkuje do fluidních žlabů, které dopravují popílek z několika výsypek do systému pneumatické dopravy. Ta může být kontinuální nebo častěji diskontinuální s použitím tzv. komorových podavačů. Tak se popílek dopraví do mezizásobníku popílku, ze které ho již lze odebírat popílek k využití.



Uspořádáním fluidních žlabů, pneumatické dopravy a mezizásobníků lze shromažďovat popílek různé velikosti zrn podle potřeb následného způsobu využití. Z mezizásobníku se popílek dávkuje do komorového podavače, odkud se dopravuje do zásobního sila na popílek. Silo je vybaveno pneumatickým vyprazdňovacím zařízením, čeřením a výstupním filtrem dopravního a čeřicího vzduchu. Zásobník popílku může obecně

být ocelový nebo betonový. Při skladování popílku ve velkokapacitních silech záleží velmi na systému vyprazdňování, neboť popílek, ve spodních partiích vystavený vysokým tlakům, má sklon k silnému zhutnění a snížení tekutosti. Nežádoucí hutnění popílku v síle je eliminováno instalací vyprazdňovacího kuželu nade dnem síla, vyprazdňování je zajišťováno systémem pneumatických žlabů na dně síla.

Ukázky zásobníků na popílek najdete ve fotogalerii: 

Tabulka velikostí standardních zásobníků je [ZDE](#)



Pár kovových zásobníků určených ke skladování elektrárenského popílku.

Zásobník na popílek



Pro stavbu zásobníků používáme oboustranně smaltované plechy.