

[Sila](#)
[Obilní sila](#)
[Sila na vlhkou kukuřici](#)
[Sila na biomasu](#)
[Sila na dřevní odpad](#)
[Sila na popílek](#)
[Sila na pelety](#)
[Doplňkové vybavení](#)
[Revize sil](#)
[Opravy a renovace sil](#)
[Přestavby a přemístění sil](#)
[Montáže a demontáže sil](#)
[Reference](#)
[Poptávka](#)
[Výkup](#)

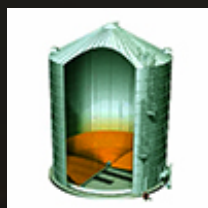
Kovová sila na pelety



jsou stavěna v různých velikostech a přizpůsobena pro

[Rovné dno](#)
[Betonová výsypka](#)
[Vestavba do sila](#)
[Falešné dno](#)

Rovné dno



Obilní sila jsou v provedení s rovným dnem pevně upevněná k železobetonové desce. Pro aktivní odvětrávání může být podlaha opatřena odvětrávacími kanály do kterých vhání vzduch provzdušňovací ventilátory. Vyskladňování je prováděno pomocí vyhrnovacího zařízení umístěného uvnitř sila na dně.

Sila na pelety



Pelety se v posledních letech staly velmi populárním, ekonomicky i ekologicky výhodným palivem. Jejich vhodné skladování je nezbytným předpokladem pro jejich další energetické využití. Naše sila na pelety můžeme dodat jak ve variantě s vybíráním a dopravními cestami pro navazující technologie (např. kotelny), tak ve variantě s vybíráním a bočním plněním nákladních aut a cisteren. Sila jsou dodávána včetně ochranných klapek, nahlížecích otvorů, suchovodu, ochrany před výbuchem a zážehem, žebříků a podesty.

Využití dřevního odpadu



Vlastní produkce dřevařských dílen, truhlářských provozů nebo jiných dřevozpracujících provozů vede ke zvýšené tvorbě odpadního dřeva, které je možné zcela nebo z části odprodat jiným subjektům, nebo využít pro sebe sama, například pro vytápění firemních prostor. Právě instalací vhodného kotle na produkovaný dřevní



Sila na pelety



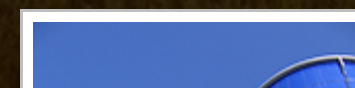
Smaltované silo na pelety s kuželovou výsypkou.

Smaltované silo pelety



Sila jsou dodávána včetně kompletních technologií.

Naskladnění pelet



další instalaci technologií. Stálý vývoj a naše zkušenosti zaručují optimální funkce a vysoké bezpečnostní standardy.

Sklady pelet




Za pomoci sacího systému je možné překonat i větší vzdálenosti mezi zásobníkem a silem na pelety. Umíme skladovat a dopravovat pelety různé velikosti, v běžných i zhoršených podmínkách.

odpad lze řešit krytí potřeb tepla bez zbytečně vynaložených dalších provozních nákladů. Dřevní odpad z výroby je k dispozici přímo u zdroje, takže odpadají i náklady, jindy nutné k dopravě paliva ke kotli. Obvyklým problémem běžných kotlů ale bývá zvýšená vlhkost dřevního odpadu.

Vhodnost ocelových sil pro skladování pelet



Nezanedbatelnou část investičních nákladů tvoří v případě používání pelet jejich skladování, manipulace a doprava do kotle. Pelety mají tendenci k nasákavosti, proto musí být uskladněny v uzavřeném prostoru aby nedocházelo k jejich destrukci. Jako nejvhodnější se pro tento účel zdají být ocelová sila s dostatečnou kapacitou a na ně navazující doprava paliva do sil i do kotle.

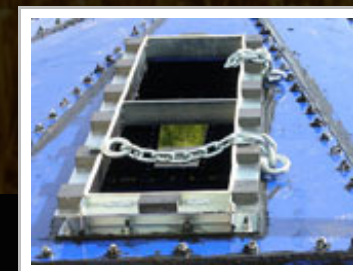
Ukázky sil na pelety najdete ve fotogalerii: 

Tabulka velikostí smaltovaných sil je [ZDE](#)



Elevátory se používají ke svislé a vertikální dopravě pelet.

Ochranné klapky



Sila jsou dodávána včetně ochranných klapek...