



Váš partner pro zpracování sypkých hmot

ZK**ING**

PROFIL SPOLEČNOSTI

ZK ING s.r.o. již dlouhodobě úspěšně působí v oblasti dodávek technologických celků a dodávek zařízení do průmyslových odvětví zabývajících se zpracováním sypkých hmot. Při zakládání firmy byly hlavním vkladem zakladatelů mnohaleté zkušenosti získané z řady návrhů a realizací v oblastech těžby, skladování, dávkování, vážení, míchání a balení sypkých hmot a surovin.

Dodavatelský program tvoří především návrhy a kompletní dodávky technologických linek pro výrobu suchých míchaných směsí. Významnou oblast činnosti firmy tvoří rovněž návrhy samostatných technologických uzlů pro úpravu, skladování, dopravu, dávkování, vážení, míchání a balení suchých sypkých hmot včetně jejich dodávek.

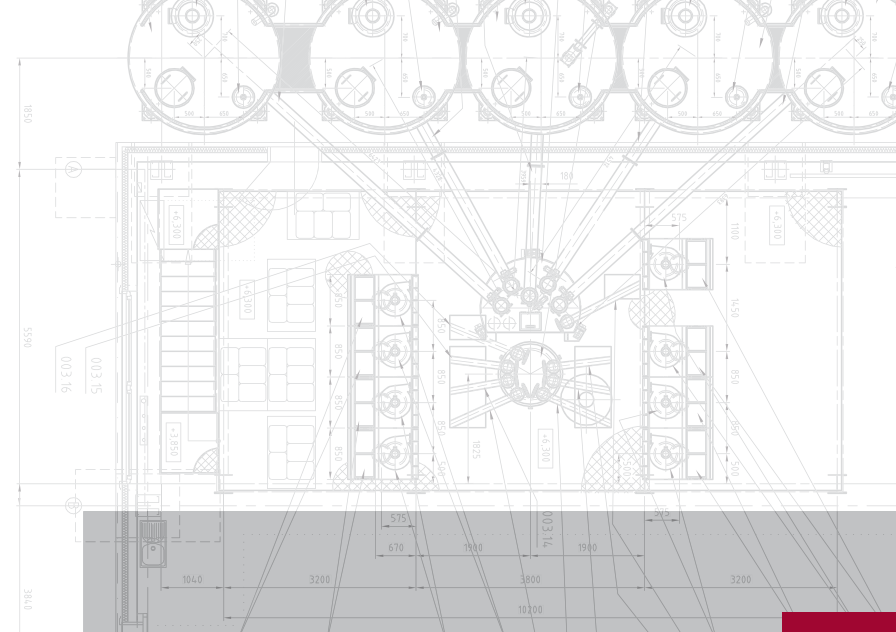
Nedílnou součástí činnosti firmy je konstrukční zpracování strojně technologických dílů a jejich následná výroba. Patříme mezi významné dodavatele ocelových zásobníků a sil, ocelových konstrukcí a navazujících dopravních cest. Součástí těchto dodávek je příprava kompletní projektové dokumentace, statických výpočtů a montáže.

Ke službám naší firmy patří dodávky souvisejících technologických zařízení několika významných evropských výrobců. Hlavním dodavatelem těchto zařízení je firma MIX s.r.l., kterou naše firma výhradně zastupuje pro Českou a Slovenskou republiku.

Součástí péče o zákazníka je kompletní poradenský servis při zohlednění všech požadavků provozovatele a to jak v oblasti investičních studií, tak samotných dodávek.

ZK ING s.r.o. se svou orientací zaměřuje jak na domácí, tak také na západoevropské a východoevropské trhy. Veškerá konstrukční a projektová dokumentace je zpracovávána v nejmodernější verzi programu ACAD. Díky dlouhodobým kontaktům má ZK ING s.r.o. vytvořeno široké subdodavatelské zázemí.

Naším zájmem je dosažení dlouholeté partnerské spolupráce. Dokladem toho jsou četné reference u našich domácích i zahraničních zákazníků.



DODAVATELSKÝ PROGRAM

KOMPLETNÍ DODÁVKY TECHNOLOGICKÝCH LINEK A SKUPIN

Součástí dodávek tvoří technologické návrhy, realizační projekty, dodávky strojní a elektrické části, systémy řízení a montáže.

Dodávky míchacích linek



Systémy skladování surovin



Systémy dávkování a navažování sypkých hmot



Systémy míchání suchých směsí



Systémy balení

**DODÁVKA OCELOVÝCH KOMÍNŮ**

Ocelové komíny jsou dodávány v provedení samonosném, s jednou nebo více vložkami a v provedení na fasádu. Dodávky zahrnují návrh a konstrukční řešení komínu včetně montáže v místě určení.



DODÁVKA OCELOVÝCH SIL A ZÁSOBNÍKŮ

Kromě standardních řad jsou sila a zásobníky konstruovány dle konkrétních požadavků a přání zákazníka. Sila jsou tvarově navrhována především jako kruhová nebo hranatá. Dle typu skladované hmoty a technologických požadavků jsou vyráběna jak z běžné, tak také nerezové oceli. Sila jsou dodávána v provedení stacionárním s kotvicími deskami a přemístitelném bez nutnosti kotvení.

Sila ve velikostech do 100 m³ a přepravitelných průměrech jsou dodávána v kompletně svařovaném a lakovaném stavu.

Sila ve velikostech 100 m³ - 980 m³ jsou dodávána v segmentech a montována v místě instalace.

Dodávka dle konkrétních požadavků zahrnuje:

- podstavné konstrukce, střešní zábradlí, výstupních žebříků a přechodové plošiny
- dodávku projektového podkladu k silu nebo zásobníku včetně zatěžovacích údajů do základu
- dopravu sila do místa určení v tuzemsku i zahraničí
- montáž sila a napojení navazujících dopravních cest
- dodávku a montáž kompletní silovíbavy
- dodávku elektrického ovládání sila, ochrany sila proti přeplnění a tlakovým změnám uvnitř sila
- účast při uvádění sila do provozu
- záruční a pozáruční servis



DODÁVKY ZAŘÍZENÍ PRO MANIPULACI SE SYPKÝMI HMOTAMI

**Příslušenství pro sila
a zásobníky**



Čeřící polštář



Čeřící deska



Čeřící tryska



Systém čerení



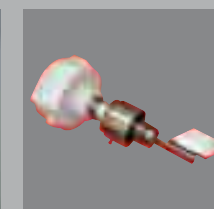
Otěrúzdorné koleno



Přípojka plnicího potrubí



Přípojka se snímačem



Sonda hladiny

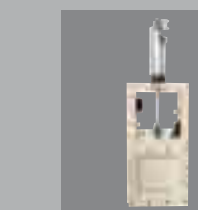


Vibrátor

Uzavírací prvky



Šoupátkový uzávěr ruční



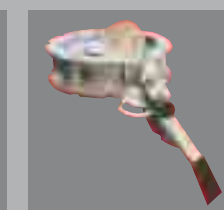
Šoupátkový uzávěr pneumatický



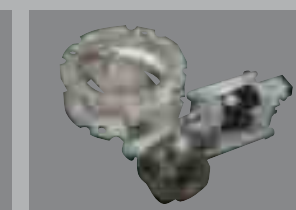
Šoupátkový uzávěr elektromotorický



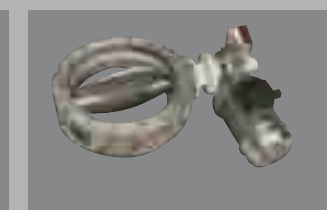
Uzavírací ventil potrubí



Ruční uzavírací klapka



Pneumatická uzavírací klapka



Elektromotorická uzavírací klapka



Ruční uzavírací klapka podsilová

Šnekové dopravníky



Trubkové provedení



Žlabové provedení



Vynášecí dopravníky



Dávkovací sestava

Míchače suchých směsí



Cyklický míchač s celkovým vyprázdněním



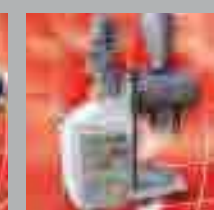
Cyklický míchač s hrdlovým vyprázdněním



Kontinuální míchač



Stuhový míchač



Laboratorní míchač

Filtrační zařízení



Přetlakový filtr pneumatický



Přetlakový filtr vibrační

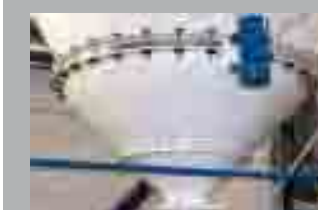


Podtlakový filtr



Filtr s výsypkou

Vibrační dna

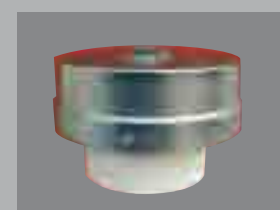


Dno z běžné oceli

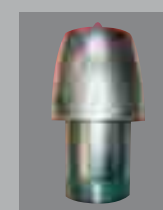


Dno z nerez oceli

Pojišťovací ventily



Přetlakový/podtlakový ventil



Přetlakový ventil

Plnicí hubice

s napojením na centrální
odprašeni nebo s integrovaným
odprašovací filtrem



Na volně ložené materiály



Pro autocisterny



S integrovaným filtrem



ZKING

ZKING s.r.o.
Obchodní 1575
CZ-768 61 Bystřice pod Hostýnem

Tel.: +420 573 378 058
Fax: +420 573 378 196
E-mail: info@zking.cz
[Http://www.zking.cz](http://www.zking.cz)