

MŰKÖDÉSI TERÜLETEK

A cég aktívan jelen van a közép-európai országok piacain, tevékenységünket folyamatosan kiterjesztjük a déli államokban is, Horvátországban, Szerbiában, Bosznia-Hercegovinában, Bulgáriában és Romániában, de a keleti országokban is, elsősorban Oroszországban és Ukrajnában.

A MERKO CZ, a.s. társaságnak Lengyelországban, Szlovákiában és Horvátországban leányvállalatai vannak, Oroszországban pedig képviselője.



A TÁRSASÁG SZÉKHELYÉ ÉS GYÁRTÓ ÜZEM

U Řeky 600, 720 00 Ostrava, Czech Republic

KIRENDELTSÉGEK:

Merko SK, spol. s r.o. (Kft.)

ul. Rybníčná 39, 831 07 Bratislava, Slovakia

Merko Polska Sp. z o.o.

ul. Lipowa 1 SMOLEC 55-080, Katy Wrocławskie, Poland

Merko Adria d.o.o.

Rapska 46 b 100 00 Zagreb, Croatia



MERKO CZ, a.s.

tel.: 00420 596 232 840

fax: 00420 596 232 841

e-mail: merko@merko.cz

www.merko.cz



A TÁRSASÁGRÓL

A MERKO CZ, a.s. (Rt.) betongyártási technológiai egységeket gyárt. 1991-től van jelen a piacon, a társaság fő programja a betongyarak és azok kiegészítő berendezéseinek gyártása – a maradék beton feldolgozására szolgáló, valamint a hógazdálkodás berendezéseinek gyártása a betongyarak egészéves működésének biztosítására.

Fő stratégiánk a konkrét műszaki megoldások kialakítása az ügyfél kívánásai alapján.

A műszaki berendezések szolgáltatását a tervezéstől kezdve egészen az üzembe helyezéig biztosítjuk.

Alkalmazottainkat tapasztalt tervezők, konstruktőrök, alkatrészek gyártásának előkészítői, lakatosok, hegesztők, acélszerkezet szerelők és villanszerelők alkotják.

A MERKO CZ, a.s. cég aránylag rövid idő alatt vált kiemelkedő gyártóvá ezen a szakterületen. A cég jelenleg az említett berendezések legjelentősebb gyártói közé tartozik a Cseh Köztársaságban.



DÍJAK A CERTIFIKÁTOK

A MERKO CZ, a.s. társaság elnyerte a „2008-as év exportőre” díjat az „Exportnövekedés 2006-2007” kategóriában.

A cég ČSN EN ISO 9001:2001 minőségirányítási rendszer tanúsítvánnyal rendelkezik. Gyártásunk az orosz és ukrán szabványok szerint is certifikálva van.





HORIZONTÁLIS ELRENDEZÉSŰ BETONGYÁRAK

A horizontális elrendezésű betongyárak beton gyártására szolgáló technológiai berendezések, melyek a műszaki megoldások nagyfokú variálhatóságával jellemezhetőek. A műszaki elrendezésük lehetővé teszi a frakció tárolók többféle kombinációs felhasználását, a konkrét feltételeknek és az adott területen való elhelyezkedésnek megfelelően.

A horizontális elrendezésű betongyárak teljesítménye: 30 – 120 m³/óra.

- Az alkalmazott betonkeverő típusok:
- tányéros: 1 – 2 m³
 - kéttengelyes: 1,5 – 3 m³
 - különleges megoldások (a megrendelő kívánása szerint)

TORONY ELRENDEZÉSŰ BETONGYÁRAK

A torony elrendezésű betongyárak transzportbeton gyártására, valamint előre gyártott elemek és betonból készült termékek előállítására szolgáló betonkeverékek gyártására szolgáló technológiai berendezések. Helyhez kötött, nagyteljesítményű gépek. A vertikális szerkezet biztosítja a betongyár teljesítményének optimális kihasználását. Műszaki megoldásuk és elrendezésük alapján a legeljáróbb betongyártó berendezések közé sorolhatók.

A torony elrendezésű betongyárak teljesítménye: 60 – 120 m³/óra.

- Az alkalmazott betonkeverő típusok:
- tányéros: 1 – 2 m³
 - kéttengelyes: 1,5 – 3 m³
 - bolygókeres: 1 – 2 m³
 - speciális megoldások

MOBIL BETONGYÁRAK

A mobil betongyárak olyan technológiai berendezések, melyek elsősorban transzportbeton előállítására szolgálnak, a gyors összeszerelés és szétszerelés lehetőségével, az adott helyen történő betongyártás céljából.

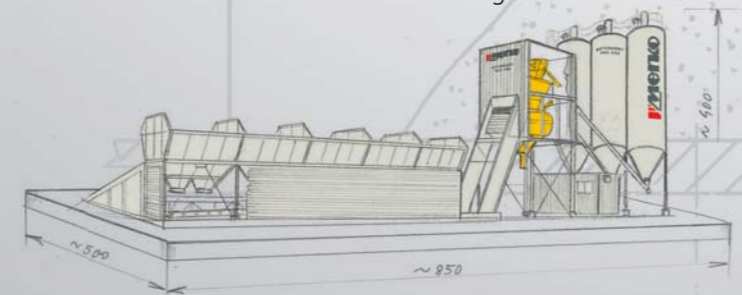
A vezérlőrendszer csak kommunikációs kábellel van a vezérlőhelyiséghez csatlakoztatva, hogy biztosítva legyen a berendezés mobilitása.

A mobil betongyárak teljesítménye: 50 – 80 m³/óra.

A mobil betongyárakat tányéros és kéttengelyes betonkeverős változatban gyártjuk, úrtartalom 1 – 2 m³.

FÉLMOBIL BETONGYÁRAK

Olyan technológiai berendezések, melyek kompromisszumos megoldást jelentenek a horizontális elrendezésű és mobil betongyárak között, mobil alapokra történő ráillesztés lehetőségével.



SPECIÁLIS KEVERŐK

A speciális keverők betongyártásra vagy különböző célra használható speciális keverékek gyártására szolgálnak. Elsősorban malterkeverőkről van szó, vibro-tömörítéssel termékek betongyártó berendezéseiről, száraz keverékek előállításához stb. A műszaki elrendezésük lehetővé teszi a frakció tárolók és cement silók többféle kombinációs felhasználását, a konkrét feltételeknek, az adott területen való elhelyezkedésnek és a megrendelő kívánásának megfelelően.

Ezeket a betongyárakat vertikális és horizontális a cement és frakció tárolás egyedi megoldásával. A berendezések 1-3 betonkeverővel lehetnek felszerelve.

ÚJRAHASZNOSÍTÓ BERENDEZÉSEK

A reciklációs berendezések a betongyárakból és betonkeverőkből származó maradék beton felhígítására és újrahasználására szolgálnak.

A berendezés egy zárt ciklust alkot a betongyártás során, ezáltal kíméli a környezetet. A kimosott kőanyag a lerakóhelyre kerül, ahonnan majd visszashállítják a betongyárba, az üledékes vizet pedig, mely a mosás során keletkezik, visszashívattyúzzák a tárolókból a betongyár vízmérlegébe.

A vizet a kövektől szétválasztó berendezés (szeparátor) változatai – dobos vagy csigás szeparátor. Az újrahasznosító berendezés stabil betonlapra vagy mobilalapra is ráülthet.

BETONGYÁR-FŰTÉSI RENDSZEREK

A hőgazdálkodás megoldása a műszaki felszerelés részét képezi, valamint a betongyárak kívánt műszaki paramétereinek eléréséhez szükséges feltétel is egyben. A téli üzemeltetés, valamint a kedvezőtlenebb klimatikus feltételek melletti üzemeltetés biztosítása érdekében szükséges a betongyárakat a betonkeverésre használt víz fűtésére, valamint a frakciók temperálására szolgáló rendszerrel felszerelni.

A víz- és hőgazdálkodási berendezéseket a betongyárak területén vagy egy áthelyezhető konténerben lehet elhelyezni. Lehetséges üzemanyagok: földgáz, LTO, villanyáram vagy propán.

A MERKO CZ, a.s. TÁRSASÁG

Ezenkívül ömlesztett anyag tartályokat, kő-, kavics- és homokszállításra és tárolásra szolgáló berendezéseket, cement-átrakódóhelyeket, elevátorokat, szállítószalagokat, alapanyagok és adalékok kimerítésére és adagolására szolgáló technológiai szállítóberendezéseket, acélszerkezeteket és szerelőcsarnokokat is szállít.