

PREISANGEBOT / CENOVÁ NABÍDKA

Maschinenart / Druh stroje: Silo/ Vítkovice silo

Marke und Typ / Značka a typ:

Baujahr / Rok výroby: 2000

Hersteller / Výrobce: Vítkovice

DEMATECH s.r.o.

Kubelíkova 1224/42

CZ - 130 00 Praha 3

IČO: 28072332

DIČ: CZ28072332

dematech.praha@gmail.com

www.dematech.cz

Betrieb/Lager/Provoz/Sklad:

Korespondenzadresse / koresp.adresa :

Jinín 78

CZ - 386 01 Strakonice



DEMATECH

Smaltované nádrže lze použít pro skladování kapalných i sypkých materiálů. Nádrže jsou také základním stavebním prvkem environmentálních technologických souborů, jako jsou čistírny odpadních vod a bioplynové stanice.

SMALT je celistvý, hladký a lesklý povlak silikátového skla natavený na kov. Smalt je dvouvrstvý a vypaluje se v průběžné peci při teplotě vyšší než 800 °C.

Ocelová válcová skořepina nádrže je sestavena z oboustranně smaltovaných plechů, které jsou spojeny speciálními šrouby a utěsněny trvale pružným tmelem. Spojovací materiál a příslušenství pláště jsou opatřeny povrchovou úpravou. Nadzemní nádrže montované z oboustranně smaltovaných vítkovických plechů se usazují na úroveň terénu na rovný železobetonový základ.

Technický popis zásobníků na dřevní materiál

Zásobník je sestaven z pláště a střechy (oboustranně smaltované, šroubované a tmelem těsněné ocelové plechy), výstupního žebříku, plošiny a ocelového dna.

Střecha je opatřena středovým vrchlíkem pro přísun dřevěného materiálu, soupravou protivýbušných membrán, hasící dýzou a opěrnými prvky pro instalaci rámu střešní technologie. K dýze je zaveden suchovod, přeplnění zásobníku zabraňuje limitní sonda.

Nádrže jsou dimenzovány v souladu s normami EN a ISO.

Technická data sila :

Oboustranně smaltované plechy

Užitná výška sila 11,18 m

Celková výška sila bez cyklonového odlučovače s plošinou cca 15 m

Průměr sila 6 m

Počet řad plechů 8

počet plechů po obvodě 7 ks

Využitelný objem sila 316 m³

Zastřešení sila

Žebřík ocelový s ochranným rámem

Pochůzná plošina a podesta

Hasící dýza

Protipožární suchovod

Spodní vybírací frézka

Silo je v demontovaném stavu

Technische Daten Silo:

Beidseitig emaillierten Schilder

Nutzhöhe 11,18 m

Die Gesamthöhe des Silos ohne einen Zyklonabscheider mit einer Plattform etwa 15 m

Silo Durchmesser 6 m

Anzahl der Reihen Platten 8

Anzahl der Platten in Reihe 7 Stück

Das Silo Nutzvolumen 316 m³

Dach

Stahl Leiter mit Schutzrahmen

Begehbare Plattform und Landung

Feuer Düse

Feuer Leitung

Fräsmaschine zum Späne herausnehmen

Silo wird demontiert



Surface bolted tanks made from enamelled (glass fused to steel) sheets have been continuously produced by the Company VÍTKOVICE more than 40 years.

The glass-fused tanks might be used for a storage of fluid or loose materials. The tanks are also a fundamental building element of environmental technological facilities such as waste water treatment plants (WWTP) and biogas stations.

The enamel is a solid, smooth and shiny cover of silicite glass fused to steel. The enamel is fused in a special furnace at a temperature exceeding 800 °C.

The steel rounded (cylindrical) shell of the tank is built from two-layer glass-fused sheets coated on both sides. The sheets are attached with special high-grade bolts and sealed by constantly flexible silicone (sealant). The connecting material and shell accessories are equipped by the surface treatment.

The tanks are designed in accordance with standards EN and ISO.

DEMATECH

Application options:

loose materials (limestone, cement, fly-ash, wood waste, sand and gravels, granules, salt, soot)

fluid (potable water, waste water, fire water, desalted water, brine, oil, amoniak)

agriculture (cereals, liquid manure, dung water, liquid fertilizers, feed mixture, silage)

others (tanks for WWTPs, tanks for Biogas station, gasholder, fermenters)



(Změny a chyby v technických datech, popisech a cenách a rovněž meziprodej vyhrazeny !)
(Änderungen und Irrtümer in den technischen Daten, Angaben und Preisen sowie Zwischenverkauf vorbehalten!)