



Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Designing of structures of storage tanks

Tato norma platí pro navrhování stabilních betonových, ocelových a plastových zásobníků na prachové a zrnité materiály a kvašené píceiny. Navazuje na ČSN 73 0031.

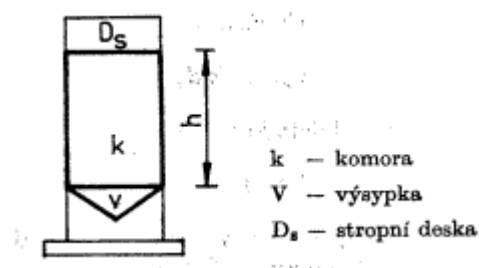
Norma platí pro projekty, jejichž vypracování bude započato po dni její účinnosti.

Výjimky z normy povoluje Stavební ústav ČVUT Praha.

I. NÁZVOSLOVÍ A ZNAČKY

A. NÁZVOSLOVÍ

1. Zásobník - prostorová konstrukce sloužící k uskladnění zrnitých, prachových, popř. též zčásti soudržných a vláknitých materiálů. Skládá se z komory o výšce h a výsypky (viz obr. 1); nad komorou může být manipulační prostor. Půdorysný tvar komory může být kruhový, pravoúhlý nebo mnohoúhelníkový. Stěny komory jsou rovinné nebo vytvářejí válcovou plochu; výsypka je kuželová nebo jehlanová. Strop komory je tvořen deskou, dno je tvořeno šikmými stěnami výsypky nebo vodorovnou deskou. Zásobník je uložen na základové konstrukci buď přímo, nebo prostřednictvím podpěr. Zásobníky se rozlišují na bunkry a sila (viz čl. 3 a 4).



Obrázek 1 - Schéma zásobníku

Účinnost od:
01.05.1980

05567

-- Vynechaný text --