

## Zásobník na cement ZC - 100

Written by Lukáš Hirko

Thursday, 05 March 2009 23:26 - Last Updated Thursday, 05 March 2009 23:33

---

Zásobník ZC - 63 je určený na krátkodobé skladovanie nedbalého cementu a popolčeka. Je stabilný, kotvený v betónových základoch. Skladá sa zo zvarenca nádoby a podstavca. K nádobe je priskrutkovaný vstupný rebrík, zábradlie a hadicový filter. Na streche zásobníka je umiestnený vstupný otvor a pretlaková klapka. V dolnej časti kužeľa je namontované čerenie cementu a guľový uzáver. Plniace potrubie uzatvára kĺbová spojka. Na zvláštnu objednávku možno zásobníky vybaviť kapacitným meraním.



## Zásobník na cement ZC - 100

Written by Lukáš Hirko

Thursday, 05 March 2009 23:26 - Last Updated Thursday, 05 March 2009 23:33

---

### Hlavné technické údaje

? Maximálna hmotnosť náplne pri mernej hmotnosti  $1.2 \text{ kg} \cdot \text{dm}^{-3} > 100 \text{ t}$

? Užitočný objem zásobníka  $> 83 \text{ m}^3$

? Maximálna teplota skladovaného materiálu  $> 60 \text{ }^\circ\text{C}$

? Počet prevzdušňovacích trysiek  $> 6$

? Veľkosť filtračnej plochy filtra  $> 11 \text{ m}^2$

? Výška nosnej konštrukcie  $> 4\,000 \text{ mm}$

? Celková výška zásobníka  $> 17\,950 \text{ mm}$

? Veľkosť vstupného otvoru  $> \text{KR } 700 \text{ mm}$

? Osová vzdialenosť stĺpov nosnej konštrukcie  $> 2\,050 \times 2\,050 \text{ mm}$

? Vonkajší priemer zásobníka  $> \text{KR } 2\,900 \text{ mm}$

? Prípojka na plniacom potrubí  $> \text{kĺbová spojka PN } 10, \text{ DN } 80$

? Vyprazdňovací výkon  $> 50 \text{ t} \cdot \text{h}^{-1}$

? Výkon pri menovitom tlaku  $> 5 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$

? Menovitý tlak  $> 0.6 \text{ MPa}$

# Zásobník na cement ZC - 100

Written by Lukáš Hirko

Thursday, 05 March 2009 23:26 - Last Updated Thursday, 05 March 2009 23:33

