

Sila - skladové zásobníky na mouku

2E ELLGARD EQUIPMENT A/S, Dánsko



Firma 2E, založena v roce 1946, je skandinávským výrobcem systému pro skladování, dopravu a vážení mouky a jiných práškových a tekutých komponentů pro pekárny.

- Technická koncepce** řešení moučných systémů je založena na stavebnicové bázi. Zásobníky jsou vyrobeny ze speciálně upraveného hliníku. Rotační podavače, dopravní cesty a váhy jsou nerezové.
- Pro dopravu mouky** se používá tlakový či podtlakový systém, který garantuje absolutní bezprašnost a umožňuje v případě požadavků doinstalovat další zásobník stávajícího systému. Oba typy doprav zaručují, že dopravníkové cesty jsou neustále čisté.
- Nerezová váha**, která může být umístěna kdekoli nad díží, se vyrábí ve velikostech: 60, 100, 150, 200, 250...až 360 kg, může být dovybavena pneumatickým vypouštěním.
- Řídící počítač VISION** je velice jednoduchý na údržbu i obsluhu. Možnost napojení na tiskárnu nebo počítač umožňuje velice přesnou kontrolu spotřeby surovin a dodržení výrobních technologií.
- Násypka na komponenty** o objemu 450 kg může být instalována kdekoli na dopravní cestě.
- Sila** se nabízí ve dvou provedeních:
 - kruhová venkovní sila
 - čtvercová vnitřní sila

Každé silo je provzdušňováno před vypouštěním, v případě nečinnosti však nejméně 10krát denně. Dmychadlo Siemens, se speciální úpravou pro sušení vzduchu, žene vzduch přes rotační rozdělovač o 8 výstupech do celkem 16-ti štěrbin na dně sila. Mouka je postupně provzdušněna po celém obvodu sila a tím je zabezpečeno dokonalé promísení a provzdušnění.

Více než 10-ti leté zkušenosti na českém trhu prověřily kvalitu těchto spolehlivých skandinávských sil. Sila pracují v náročných klimatických podmínkách od Jeseníků po Šumavu.

