

elevátor

žlabový přímý



elevátor žlabový přímý

- žlabové elevátory představují vůbec nejdokonalejší způsob šikmé dopravy vlhké nebo mražené zeleniny a ovoce vzhledem k následujícím výhodám:

- šetrný způsob dopravy, dopravovaný produkt není drcen jako např. u šnekových dopravníků, doprava beze ztrát propadem z vratné větve pásu, obvyklým při dopravě přilnavých materiálů běžnými pásovými elevátory - jednoduchá a dokonalá sanitace s možností oplachu tlakovou vodou.

Elevátor je maximálně jednoduché konstrukce s minimem dílů, z toho plyne i příznivá cena těchto zařízení, zvláště v poměru k jejich užitným vlastnostem.

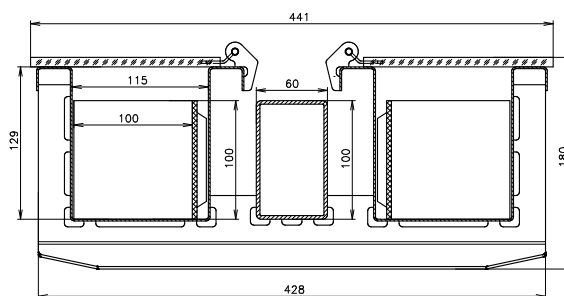
Principem elevátoru je tlačení produktu plastovými unašeči v nerezovém žlabu. Použitý pás VOLTA* s vysokými robustními unašeči a systémem SUPER DRIVE** je veden na boku, tzn. že pás běží na stěně žlabu a dno je stíráno bočními hranami unašečů (osy bubnů jsou svislé). Z uvedeného vyplývá, že elevátory této konstrukce nelze vyrábět v zalomeném provedení, ale pouze jako přímé.

***pásy VOLTA = masivní polyuretanové pásy izraelské výroby bez textilních vložek tj. nejvyšší stupeň hygienických standardů u pásů.**

****systém SUPER DRIVE = systém pohonu pásu přes ozubení na spodní straně pásu, ozubení je vyrobeno v jednom kuse s pásem, patentovaný systém firmy VOLTA.**

Standardní technické parametry

- dopravní žlab 115 x 129 mm (šířka x výška)
- délka dle požadavku, max. 9 m
- šířka pásu 100 mm, příčné unašeče 100 x 100 mm, rozteč unašečů dle požadovaného výkonu
- průměr hnacího a vratného bubnu 150 mm
- sklon dle požadavku, optimální 45°
- celonerezové provedení, materiál AISI 304, případně AISI 316
- dopravní výkon do 5 m³/hod
- rychlost dle požadavku (požadovaného dopravního výkonu) – konstantní nebo plynule stavitelná fr. měničem
- pohon - šneková převodovka BONFIGLIOLI
- elektrovýbava – dle požadavku
- příkon dle rychlosti a délky 0,37 - 1,1 kW, 230/400V, 50Hz, IP55



Kontaktujte nás!

Jan Říha s.r.o.
Průmyslová zóna 327
592 11 Velká Losenice

+420 566 532 001
+420 728 521 458
www.jan-riha.cz