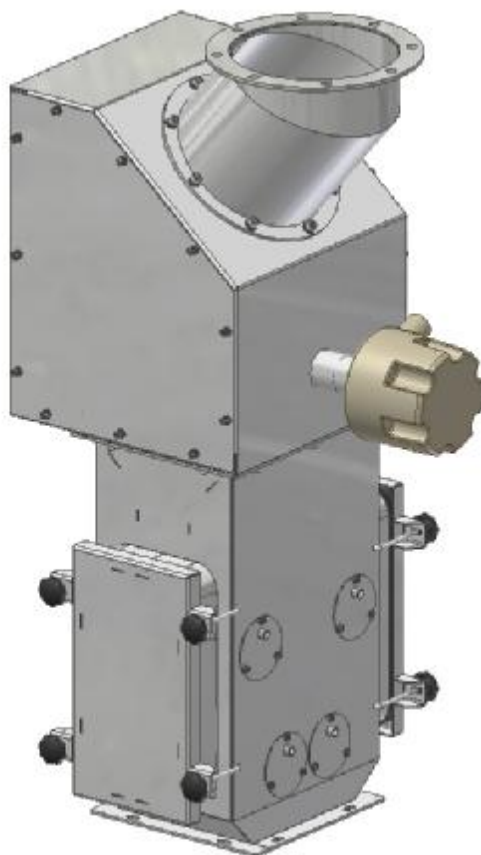


Nástřikové zařízení



Použití: zařízení je určeno ke kontinuálnímu nástřiku živočišného tuku nebo rostlinného oleje na volně tekoucí granulované materiály v předem nastaveném poměru.

Popis: základní prvky tvořící zařízení jsou nárazová deska, svod s tryskami pro nástřik ohřátého média na procházející materiál a dopravní cesta s čerpadlem, měřícím průtokoměrem a regulačními prvky.
Dle prošlého množství granulovaného materiálu přes nárazovou desku a prošlého množství média přes průtokoměr, je regulován výkon nástřiku média na sypký materiál, pomocí regulačního proporcionálního kul. ventilu, který je umístěn na výstupu z průtokoměru.

Nástřikové zařízení je vyrobeno z plechů z nerezové oceli 17, ostatní komponenty (vana s čerpadlem a průtokoměrem, dopravní potrubí) jsou vyrobeny z plechů a válcovaných profilů z běžné konstrukční oceli třídy 11.

Technické parametry :

Výkon cesty (max.)	30	t/h
Poměr nástřiku na procházející materiál	do 5	%
Počet trysek	5	-
Výhřev potrubí	do 85	°C
Rozmezí pracovních teplot okolí	-5 až +40	°C
Hmotnost nástřikové jednotky	40	kg
Hmotnost vany s čerpadlem	105	kg
Hmotnost vany s průtokoměrem	50	kg

