

PAIKALLISEN VOIMALAITOKSEN LENTOTUHKAN KÄSITTELY Tekninen erittely

Kuljetin no 1

Kuljetintyyppi	PST:n akseliton spiraalikuljetin tyyppi V-250
Tuote ja kapasiteetti	kuiva, irtonainen lentotuhka, maksimi partikkelikoko 2,5 mm 1150 kg/h (+10%/-50% hetkellisesti), noin 1,0 m ³ /h, max. 70 C
Pituus ilman käyttöä	1700 mm
Materiaali (kaukalo ja kansi)	märkämaalattu hiiliteräs, primer + 80 my RAL 5015
Kaukalo	U-muotoinen, sisäleveys 250 mm
Kannet	V-mallinen
Kuljetinkulma	45° nouseva
Syöttö	suorakaiteen tai neliön muotoinen laipallinen
Poisto	Pystysuoraan 250x250 mm + laippa
Kannattimet tukijaloille	2 paria (voidaan hitsata kaukaloon kiinni tai toimittaa irrallisina)
Tukijalat	eivät sisälly tarjoukseen
Vuorausmateriaali	Hardox-latat kaukalon pohjassa ja kansien alapinnassa
Pyörintävahti	ei sis. toimitukseen
Spiraalin halkaisija	210 mm
Spiraalin materiaali	erikoisteräs (<u>kulutusta kestävä hiiliteräs</u>), maalaamaton
Spiraali vetävä/työntävä	työntävä
Vaihdemoottori	SEW FAZ57, 1,1 kW, 400 V, 50 Hz, IP55, F
Käytön tiivistys	PST standardi tyyppi 2, 3 kuitupakkaa asennuslaipalla
Muuta	Asiakas asentaa oman taajuusmuuttajansa Asiakas huolehtii tarvittavasta lämmityskaapelista sekä kuljettimen eristämisestä

Kuljetin no 2

Kuljetintyyppi	PST:n akseliton spiraalikuljetin tyyppi V-250
Tuote ja kapasiteetti	kuiva, irtonainen lentotuhka, maksimi partikkelikoko 2,5 mm 1150 kg/h (+10%/-50% hetkellisesti), noin 1,0 m ³ /h, max. 70 C
Pituus ilman käyttöä	10800 mm
Materiaali (kaukalo ja kansi)	märkämaalattu hiiliteräs, primer + 80 my RAL 5015
Kaukalo	U-muotoinen, sisäleveys 250 mm
Kannet	V-mallinen
Kuljetinkulma	vaakatasossa
Syöttö	neliön muotoinen laipallinen + vastalaippa sis. muutoskappaleen
Poisto	Pystysuoraan 250x250 mm + laippa
Kannattimet tukijaloille	3 paria (voidaan hitsata kaukaloon kiinni tai toimittaa irrallisina)

