

Šoupátkové uzávěry SPD

Šoupátkové uzávěry SPD (dále jen šoupátka) se používají pro uzavírání výsypek a zásobníků sypkých nelepivých materiálů. Používají se v místech nepřístupných ruční obsluze.

Popis

Šoupátko je vyrobeno z oceli S235.

Rám tvoří válcované profily. List je vyroben z plechu tl. 6 mm. List je utěsněn vůči okolnímu prostředí grafitovou ucpávkou a je veden v rámu šoupátka ocelovými lištami. Šoupátko je opatřeno vnějším syntetickým nátěrem, list a vnitřní plochy šoupátka základním nátěrem. Ovládání šoupátka se provádí pneumatickým válcem. Tlak vzduchu pro ovládání pneumatického válce v rozmezí 4-6 bar. Pneumatický válec je ovládán 5/2 ventilem o příkonu 5 W.

Pracovní podmínky

Šoupátko ve standardním provedení se používá k uzavírání výsypek a zásobníků sypkých materiálů do teplot 150°C. Šoupátka je možno montovat pouze s přírubou ve vodorovné poloze.

Po dohodě s výrobcem je možno upravit základní připojovací rozměry, případně materiál listu a těsnících lišt šoupátka. Použitím speciálních těsnících materiálů a nátěrových hmot je možno použít šoupátko do vyšších teplot.

Označování

Šoupátko se označí:

SPD velikost

Příklad označení s velikostí příruby 400x400 mm:

SPD 400

Dále je možno si specifikovat:

Provedení se základním nátěrem

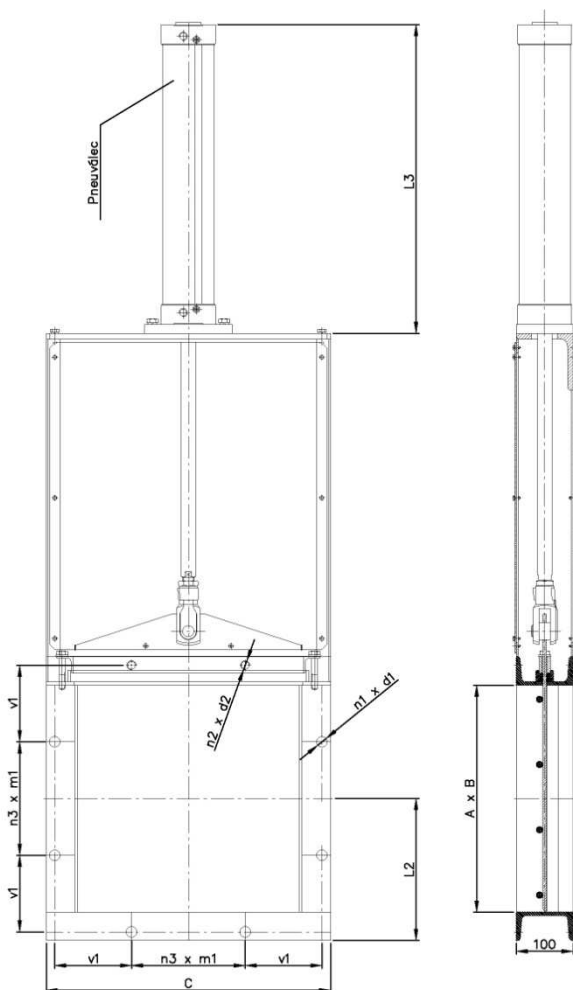
Provedení se základním nátěrem + s vrchním nátěrem s barevným odstínem RAL

Technická data

Rozměry a hmotnosti

A x B	C	L1	L2	L3	n1xd1	n2xd2	n3xm1	v1	Hmotnost [kg]
200 x 200	300	498	150	333	6xØ15	2xM12	1x160	50	28,67
250 x 250	350	573	175	383	6xØ15	2xM12	1x160	75	35,01
315 x 315	415	691,5	207,5	459	6xØ19	2xM16	1x200	92,5	46,52
400 x 400	500	820	250	544	6xØ19	2xM16	1x200	135	58,91
500 x 500	600	970	300	644	9xØ19	3xM16	2x200	85	74,83

Základní rozměry



Platnost od: 5.2.2014

Vypracoval: Pavelka Petr

EKOMETAL - E, spol. s r.o.
Dráby 710
566 01 Vysoké Mýto
Česká republika

Tel.: +420 465 423 392
+420 465 423 860
Fax: +420 465 423 385
E-mail: info@ekometal.cz

IČO: 60932228
DIČ: CZ60932228
Bankovní spojení: KB a.s. Vysoké Mýto, č.ú. 60204611/0100
Osoba zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 5879