Box pro čištění vzduchu CCD-1RC

CCD-1RC je určen pro filtraci menšího množství polétavého prachu v systémech s lehkým znečištěním.

Malá jednotka pro čištění vzduchu se používá především pro oblasti s lehkým až středním znečištěním. Ideální pro malé servisy a opravny, prostory s dieselovými spalinami, prachem z broušení nebo s jinými znečišťujícími látkami ve vzduchu.

Nederman CCD-1RC je konstruován pro nezávislé apliakce omezování koncentrace vzdušného prachu nebo kouře v odsávaném vzduchu. Mezi vhodné aplikace patří dieselový kouř, brusný prach, svařovací dým, olejová mlha / kouř a další částice.

Je určen pouze pro vnitřní instalaci a musí být chráněn před nadměrnou vlhkostí.

Funkce strojního zařízení spočívá v tom, že znečištěný vzduch je nasáván ventilátorem do filtrační části a filtrován prostřednictvím filtrů umístěných v přední části jednotky. Vyčištěný vzduch je vyfukován na zadní straně jednotky pomocí dvojité výfukové mřížky.

Název produktu	Box pro čištění vzduchu CCD-1RC
Hlučnost (dB(A))	75,6
Účinnost filtrace (%)	95
Spotřeba stlačeného vzduchu	
Instalace	Vnitřní
Metoda čištění filtru	Jednostranný filtr
Použití	Prach, Dýmy
Kapacita (max. průtok m3/h)	2550
Pracovní teplota	Maximální teplota filtrovaného média 80 °C
Napětí (V)	230
Frekvence (Hz)	50
Hmotnost (kg)	51
Výkon (kW)	0,33

Dýmy

Prach

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Box pro čištění vzduchu CCD-1RC

Jméno datasheetu	[model]
Air purification box without indicator	73000067
Air purification box with indicator	73000071

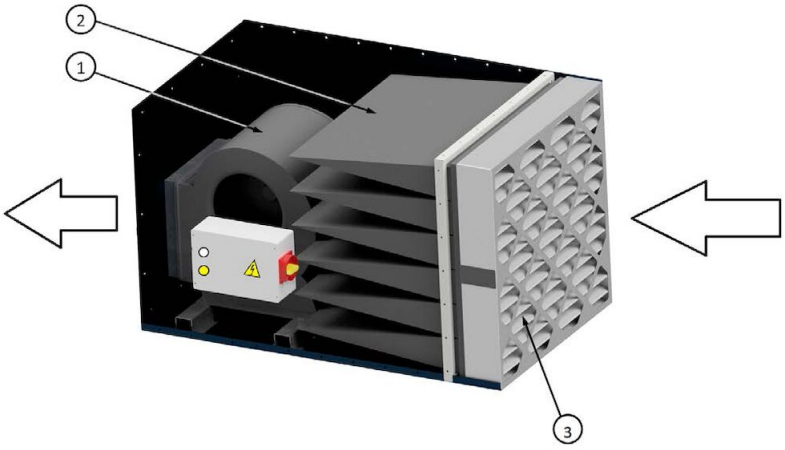
This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Box pro čištění vzduchu CCD-1RC

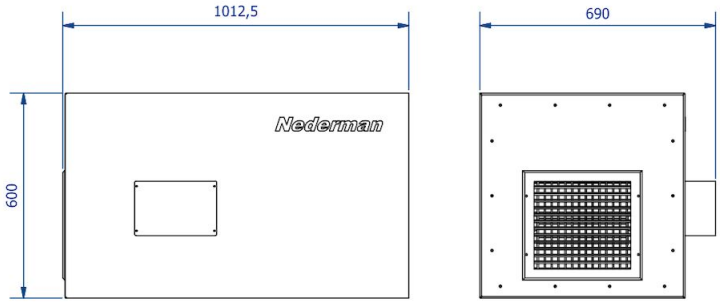
[accessory]		[partno]
	Filter 595 x 595 x 98 G4 (LJ10004)	73000094
	Bag Filter 595 x 595	73000095

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Box pro čištění vzduchu CCD-1RC



Funkce
Funkce strojního zařízení spočívá v tom, že částice ve vzduchu je nasáta ventilátorem (poz. 1) do čističe vzduchu a prochází přes filtry (poz. 2) umístěné v přední části jednotky. Vyčištěný vzduch je odváděn na zadní straně jednotky pomocí dvojité mřížky (poz. 3).



Rozměry

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB