

Sprayvector – rozprašování kapalin Modely 1703BSP, 1707BSP, 1713BSP

Úvod

Sprayvectory vytváří velmi jemný sprej pro chlazení, zvlhčování, povlakování, rosení, mazání, sterilizaci, odstraňování pachů, snížení prašnosti, mlžení, atd. Nastavení spreje se dá snadno ovládat a seřizovat.

Typy trysek:

Atomizing a Fogging Sprayvectory používají kapaliny o viskozitě od 1 do 1100 CPS.

Humidifying Sprayvectory používají kapaliny o viskozitě od 1 do 100 CPS.

Tlak kapalin: 0,14 – 1,4 bar




Množství kapaliny: 22,7 – 113,6 l/hod. (0,38 – 1,9 l/min.)

Tlak vzduchu: max. 6,9 bar

Množství vzduchu: max. 339,6 l/min.

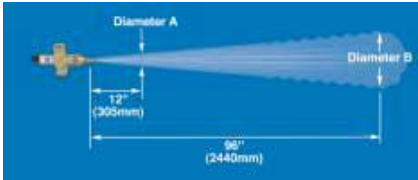
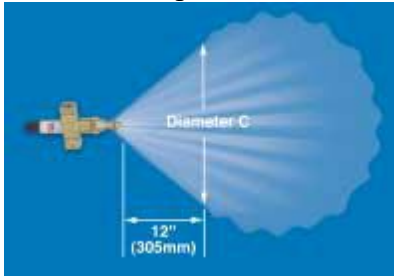


Modely

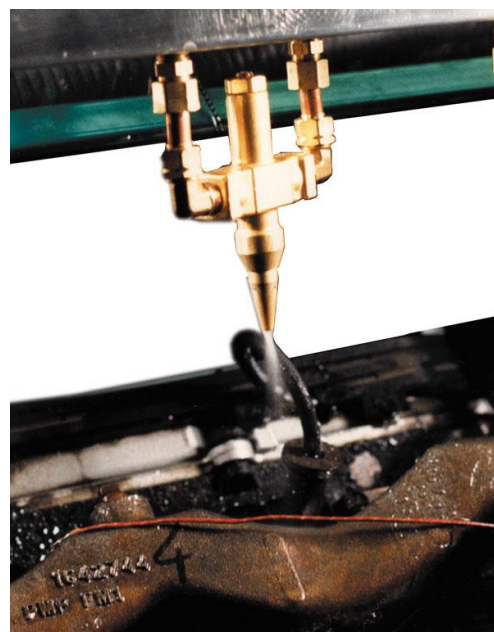
Model	Struktura spreje	Velikost kapiček	Aplikace
 1703	Fogging - mlha	20 – 60 mikronů	zvlhčování, vytváření povlaků, chlazení, snižování prašnosti
 1707	Atomizing – jemné rozprašení	60 – 200 mikronů	mytí, smáčení, mazání
 1713	Humidifying - zvlhčování	20 – 200 mikronů	mlžení, zvlhčování, sušení rozprašováním, chlazení

Sprayvectory nemají žádné pohyblivé součásti a pro správnou činnost vyžadují pouze filtrovaný stlačený vzduch a kapalinu. Provoz je velmi tichý.

Velikost spreje

Model	Šířka spreje ve vzdálenosti 300 mm od trysky	Šířka spreje ve vzdálenosti 2440 mm od trysky	Poznámka
1703 Fogging 1707 Atomizing	A = 127 mm	B = 762 mm	v celém rozsahu proudů 
1713 Humidifying	C = 2030 – 761 mm		podle nastavení proudů 

Příklady aplikací



Obchodní zastoupení firmy VORTEC:

LONTECH – surface treatment, s.r.o., CZ-533 22 Býšť 213 (okres Pardubice)

Tel.: +420 466 989 560, Tel.: +420 603 471 086, E-mail: lontech@lontech.cz

Internet: www.lontech.cz