

WINDJET® 727

PAINEILMASUUTTIMET



TEHOKAS PAINEILMASUUTIN KUIVAUS-, PUHDISTUS- JA JÄÄHDYTYSSOVELLUKSIIN

UUSI 
KY-FC

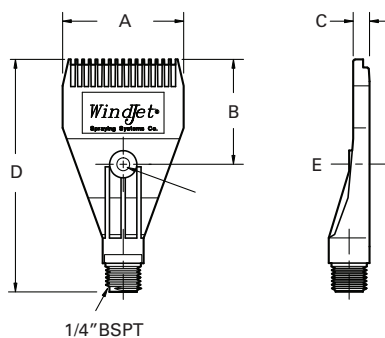
EDUT

- Kohdennettu ilmavirta parantaa kuivaus- ja puhallussovellusten tehoa ja hyötysuhdetta. Alentunut ilmakulutus ja äänitaso.
- Parantunut turvallisuus. WindJet®-ilmasuuttimen muotoilu estää suuttimen pään sulkeutumisen pinnan tai käden vaikutuksesta.
- Jopa 60% alentuma melutasossa alkuperäisestä ilmanpaineesta riippuen. Esimerkiksi 7 bar paineessa avoin putki tuottaa n. 98 dBa melutason, kun taas WindJet®-suutin tuottaa n. 85 dBa. Vähennys 13 dBa ja havaittu melun väheneminen 60%.
- Useiden WindJet®-suuttimien asentaminen vierekkäin tuottaa tasaisen iskuvoiman ilmanpainetta alentamatta.
- Uusi PVDF -materiaali elintarvikekohteisiin saatavilla (EC10 / 2011, EC1935 / 2004, FDA). Upotetut metallihiukkaset tarjoavat turvallisen käyttökokemuksen muihin muovimateriaaleihin verrattuna. Jopa hyvin pienet palat ovat havaittavissa metallinpaljastimilla (metallinpaljastimet on konfiguroitava ja kalibroitava oikein). Lisätietoja vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa.

TEKNISET TIEDOT

- Matala äänitaso
- Monipuoliset käyttömahdollisuudet
- Saatavilla 4 materiaalina:
 - ABS-muovi
 - PPS-Polyfenyleeni sulfidi
 - Haponkestävä teräs (1.4401)
 - PVDF -materiaali elintarvikekontaktiin ja metallinpaljastimen kanssa yhteensopiva (EC10 / 2011, EC1935 / 2004, FDA-yhteensopiva)
- Käyttölämpötila: +400 °C (HST:llä)
- Maksimi käyttöpaino:
 - 7 Bar muovimateriaaleilla
 - 10 Bar haponkestävä teräs
- Erinomainen kemikaalikestävyys (PPS, PVDF, HST)
- Vähäinen ilmakulutus, korkea iskuvoima
- Kiinnitysreikä asennusta varten
- Aikaansaa tasaisen ilmaverhon kun ilmasuuttimia kiinnitetään vierekkäin
- Yksinkertainen kiinnitys (1/4" BSPT-tai NPT-kierre)

MITAT



1/4" BSPT

Malli	Materiaali	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
AAB727-1/4-xx	ABS	47	41	6	91	5
AAB727-1/4-RY-xx	PPS					
AAB727-1/4-KY-xx-FC	PVDF metalliosin					
AAB727-1/4-SS-xx	Stainless Steel					

(xx = kapasiteettikoot 11, 15 ja 23)

KAPASITEETTI/VIRTAUS:

Malli	Liitäntä	Kapasiteettikoko	Ilmavirtaus in Nm³/h (NI/min)		
			2 bar	4 bar	6 bar
AAB727	1/4"	11	15 (250)	24 (400)	33 (550)
		15	21 (350)	35 (583)	49 (817)
		23	31 (517)	51 (850)	72 (1200)

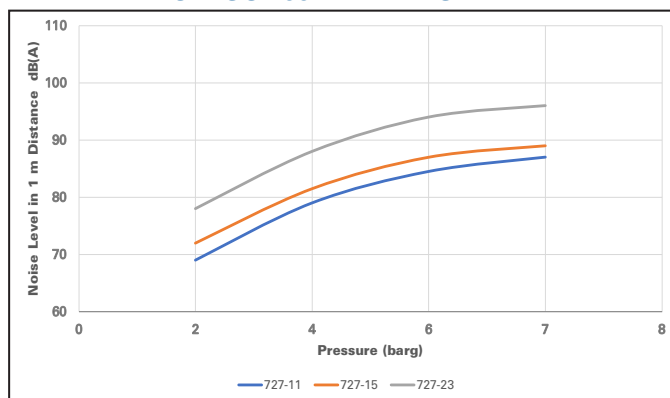
Materiaalikoodit:

(ei merkintää)	(ABS)
-RY	PPS
-KY-...-FC	PVDF (Food Contact) metalliosin
-SS	Haponkestävä teräs (1.4401)

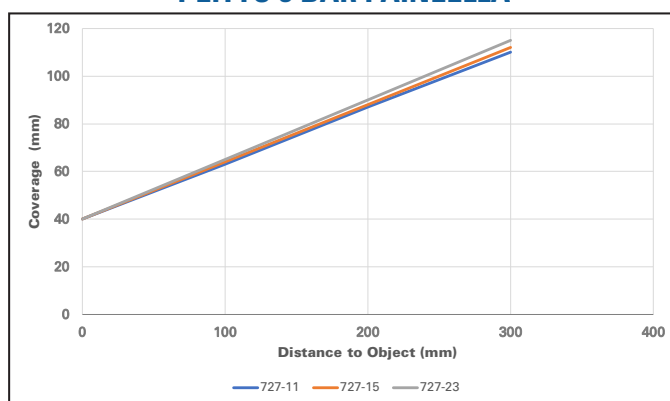
TILAUSKOODI

Suutinmalli	–	kiinnitys-kierre	–	materiaali-koodi	–	kapasiteetti-koko	–	FC*
-------------	---	------------------	---	------------------	---	-------------------	---	-----

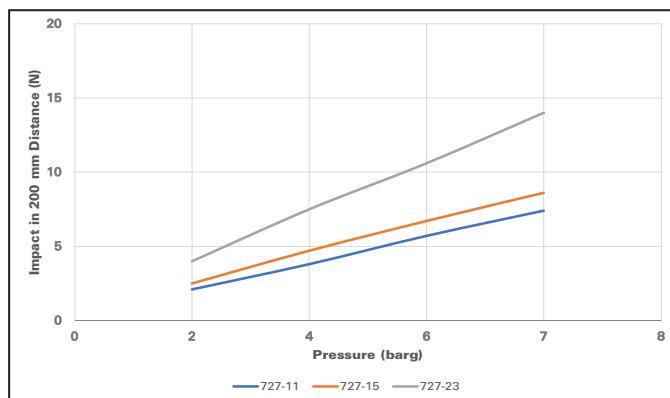
MELUTASO 200 MM ETÄISYYDELLÄ



PEITTO 5 BAR PAINEELLA



ISKUVOIMA 200 MM ETÄISYYDELLÄ



Alumiiniversio on saatavana kapasiteettikokona 15, liitäntäkoko 1/4 "BSPT.

Tilausnumero on Y727-AL ja Y727-B1 / 4-AL

Koodiavain

AAB727	–	1/4	–	KY	–	11	–	FC
--------	---	-----	---	----	---	----	---	----

For NPT connection remove the "B" and start with AA727-...

* Option -FC (Food/Contact) only available for -KY material code

MORE INFORMATION AVAILABLE ON WWW.SPRAY.COM

