



Management System
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9105024932

TRANSTOOLS Sp. z o.o.

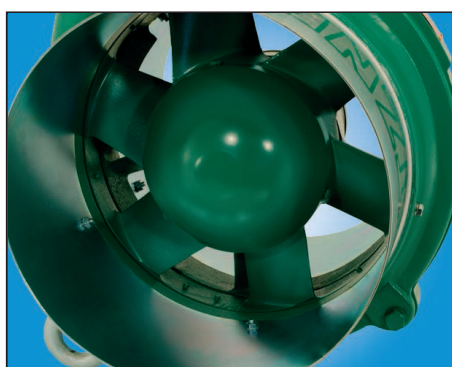


PROFESJONALNE NARZĘDZIA DLA PRZEMYSŁU

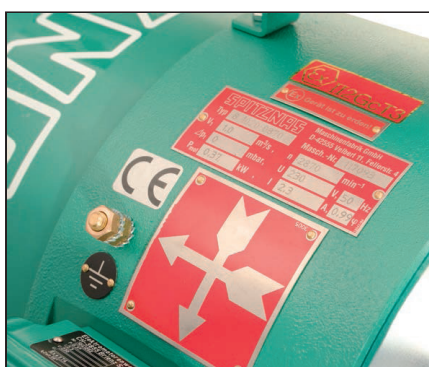
WENTYLATORY OSIOWE



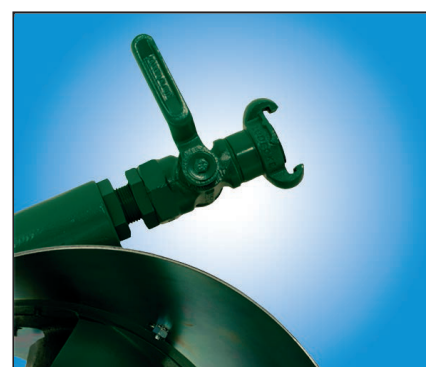
- PNEUMATYCZNE
- ELEKTRYCZNE



Wirnik wentylatora



Do nadmuchiwania i odsysania

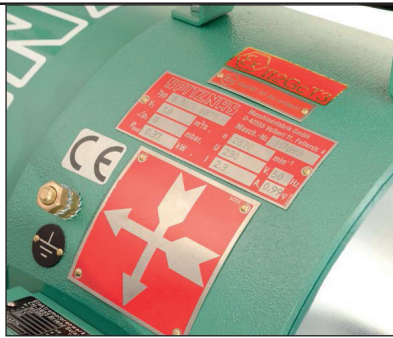


Zawór odcinający z odprężeniem

CECHY WENTYLATORÓW OSIOWYCH



Napęd pneumatyczny lub elektryczny



Do nadmuchiwania i odsysania



Kratka ochronna



TYP PRZENOŚNY



TYP STACJONARNY

Wirnik wentylatora (kratka ochronna jako dodatkowy osprzęt)

Ogniwa do przenoszenia

Zawór odcinający z odprężeniem



DANE TECHNICZNE

Dane techniczne przy ciśnieniu zasilania,
ciśnienie przepływowe 4 (5) bar

WENTYLATORY OSIOWE o średnicy nominalnej od 300 do 600 mm

Przenośne wentylatory osiowe o średnicy 300 mm przeznaczone do różnych prac wentylacyjnych.



Stacjonarne wentylatory osiowe z możliwością zabudowy o średnicy nominalnej od 300 do 600 mm

do wszechstronnych zastosowań wywiewno-nawiewnych.

Przeznaczone m.in. do przewietrzania zbiorników, przy oczyszczaniu i wielu innych zastosowań w obszarach zagrożonych wybuchem grupy II.



Wymagane uziemienie.

nr kat.	Typ	ATEX 2014/34/UE	Średnica nominalna	Długość	Max. ciśnienie pracy	Zużycie powietrza	Wydajność	Poziom hałas	Waga
nr kat.	Typ		mm	mm	bar	m ³ /min.	m ³ /s	dB(A)	kg
8 1611 0300	przenośny	II2GExhIIBT6Gb	300	350	5	0,45	0,57	85,7	13,0
8 1613 0300	przenośny	II2GExhIIBT6Gb	300	380	5	0,45	0,57	85,7	14,5
8 1601 0300	przenośny		300	350	5	0,58	0,78	87,0	13,0
8 1602 0300	przenośny		300	350	5	1,16	1,00	85,0	13,0
8 1603 0300	przenośny		300	370	5	0,58	0,78	85,0	14,0
8 1501 0300*	stacjonarny		300	440	4	1,28	1,53	101,0	22,0
8 1531 0300*	stacjonarny	II2GExhIIBT6Gb	300	440	4	2,02	1,57	99,0	21,0
8 1502 0300*	stacjonarny		400	440	4	2,11	2,70	92,0	32,0
8 1532 0300*	stacjonarny	II2GExhIIBT6Gb	400	440	4	2,03	3,15	106,0	32,0
8 1503 0300*	stacjonarny		500	520	4	2,73	4,33	90,0	46,0
8 1533 0300*	stacjonarny	II2GExhIIBT6Gb	500	520	4	2,73	4,33	105,0	46,0
8 1504 0300*	stacjonarny		600	520	4	3,84	5,83	86,0	58,0
8 1534 0300*	stacjonarny	II2GExhIIBT6Gb	600	520	4	3,84	5,83	99,0	58,0

* przy wyższym ciśnieniu niż 4 bar obowiązkowo należy stosować zawór redukcyjny ciśnienia nr kat. 9 2405 0050 (zawór nie wchodzi w skład zestawu)

WENTYLATOR OSIOWY o średnicy nominalnej 300 mm

Przenośny wentylator elektryczny o średnicy 300 mm, przystosowany do prac w obszarach zagrożonych wybuchem w klasie ochrony IP55.



Wymagane uziemienie.

nr kat.	ATEX 2014/34/UE	Średnica nominalna	Prędkość	Moc	Napięcie	Pobór prądu przy napięciu znamionowym	Prąd zmienny 1-fazowy	Prąd zmienny 3-fazowy	Wydajność	Poziom hałas	Waga
nr kat.		mm	1/min.	kW	V	A	Hz	Hz	m ³ /s	dB(A)	kg
8 1020 0140	II2GExhIIBT3Gb	300	2,840	0,35	230/400	1,6/0,92			1,0	86,0	20,0
8 1020 0840	II2GExhIIBT3Gb	300	2,900	0,37	110	5,1	50	50	1,0	58,0	20,5
8 1020 0850*	II2GExhIIBT3Gb	300	2,900	0,37	110	5,1	50		1,0	85,0	20,5
8 1020 0860*	II2GExhIIBT3Gb	300	2,900/ 3,480	0,37	110	5,1	5,60		1,0	85,0	20,5
8 1020 0870	II2GExhIIBT3Gb	300	2,870	0,37	230	2,3	50		1,0	85,0	20,5

* z przełącznikiem ON/OFF

Zmiany techniczne zastrzeżone

AKCESORIA

Inne akcesoria dostępne na życzenie.

KRATKA OCHRONNA

Przy stosowaniu wentylatora nie zabudowanego lub bez przewodów, wymagane jest ze względów bezpieczeństwa zamontowanie kratki ochronnych.

dla wentylatorów o \varnothing nominalnej

Stosowanie	300 mm	400 mm	500 mm	600 mm
dla wentylatorów o \varnothing nominalnej	8 1501 7010	8 1502 7010	8 1503 7010	8 1504 7010
typ: 8 1020 0140 i 0870, 8 1601...8 1611	8 1601 2070			
typ: 8 1020 0840, ...0850 i ...0860	8 1020 2070			



KOŁNIERZ ZGODNY Z NORMĄ DIN 21 603

Zgodnie z normą DIN 21 603 w przypadku montowania przewodów po stronie ssącej lub tłocznej wymagany jest kołnierz.

dla wentylatorów o \varnothing nominalnej

Opis	300 mm	400 mm	500 mm	600 mm
wg normy DIN 21 603	9 3001 0010	9 3001 0020	9 3001 0030	9 3001 0040



ŁĄCZNIK ANTYSTATYCZNY

Łącznik służy do podłączenia lutni z wentylatorem osiowym. Może być mocowany zarówno po stronie ssącej jak i po stronie wydmuchowej.

dla wentylatorów o \varnothing nominalnej

Opis	300 mm	400 mm	500 mm	600 mm
Łącznik antystatyczny	9 3709 0260	9 3709 0270	9 3709 0280	9 3709 0290



OBEJMA ZACISKOWA ANTYSTATYCZNA

Obejma zaciskowa z szybkołączem służy do połączenia łącznika antystatycznego z lutnią.

dla wentylatorów o \varnothing nominalnej

Opis	300 mm	400 mm	500 mm	600 mm
Obejma zaciskowa antystatyczna	9 3709 0300	9 3709 0310	9 3709 0320	9 3709 0330



LUTNIA ANTYSTATYCZNA, 5 m

Lutnia wykonana jest z materiału umożliwiającego jej gięcie i dopasowywanie się do kształtowania otoczenia na długość 5 m. Przy pomocy obejmy zaciskowej można lutnię dowolnie przedłużyć.

dla wentylatorów o \varnothing nominalnej

Opis	300 mm	400 mm	500 mm	600 mm
Lutnia	9 3709 0220	9 3709 0230	9 3709 0240	9 3709 0250



REDUKCJA

Redukcja służy do zmiany średnicy węża/lutni.

Nr kat.:	Opis
9 3703 0050	Redukcja z \varnothing 300 mm na \varnothing 200 mm
9 3703 0280	Redukcja z \varnothing 300 mm na \varnothing 80 mm
9 3703 0290	Redukcja z \varnothing 300 mm na \varnothing 100 mm
9 3703 0300	Redukcja z \varnothing 300 mm na \varnothing 150 mm



KABEL UZIEMIAJĄCY

Nieodzowny podczas użytkowania wentylatorów osiowych i strumienicy. Może być stosowany do każdego wentylatora i strumienicy. Długość kabla łącznie z klamrą zaciskową wynosi 1,5 m.

Nr kat.:	Opis
9 3707 0020	Kompletny kabel uziemiający



TRANSTOOLS Sp. z o.o.

20-211 Lublin, ul. Gospodarcza 29 tel. (81) 444 31 06 do 08, fax (81) 746 58 70, www.transtools.pl e-mail: info@transtools.pl

WYŁĄCZNY PRZEDSTAWICIEL FIRMY  W POLSCE