



Panujemy nad metalem

# Technika napowietrzania

Air - Jet



**Nowa generacja wentylatorów o wysokiej wydajności**



## Wentylator promieniowy o wysokiej wydajności

Przez zastosowanie naszej nowej generacji przenośnych wentylatorów o wysokiej wydajności, można zmniejszyć zużycie energii, szczególnie przy przewietrzaniu i chłodzeniu zboża.

W konstrukcji położono duży nacisk na redukcję kosztów przez stosowanie standardowych części.

Nasz program oferuje 5 typów wentylatorów pomiędzy 1,1 i 7,5 kW, co pozwala na dopasowanie do rzeczywistych potrzeb klienta.



Ocynkowane korpusy gwarantują prawie nieograniczoną trwałość. Decydując się na zakup kupujący otrzymuje niemiecki produkt o wysokiej jakości.

# Technika napowietrzania

## Air - Jet

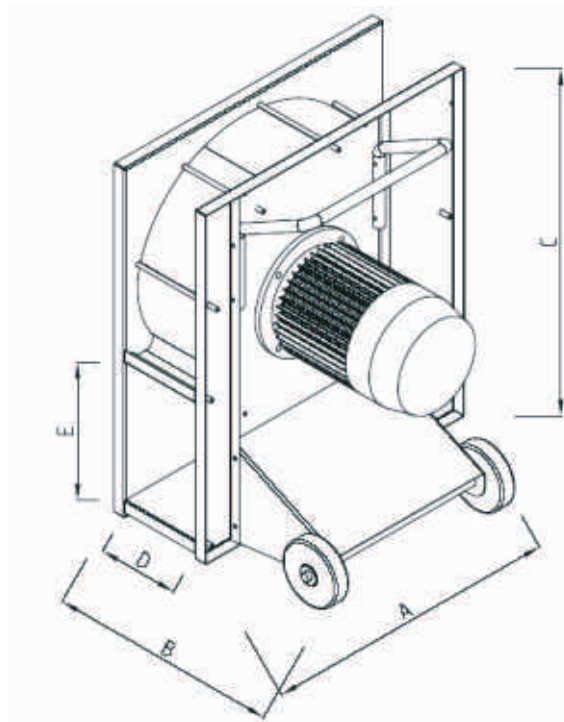
### Zalety:

- ocynkowany korpus zapewnia prawie nieograniczoną trwałość
- wysokowydajny wirnik (z łopatkami zagiętymi do tyłu)
- bezpośredni napęd
- bardzo wysoka sprawność
- cicha praca
- małe zużycie energii w stosunku do wydajności
- korzystna cena przez zastosowanie standardowych części

## Typ AIRJET LC

### Dane techniczne:

Typ	LC 1,1	LC 3	LC 4	LC 5,5	LC 7,5
Moc silnika (kW)	1,1	3	4	5,5	7,5
Obroty (1/min)	2850	2880	2880	2920	2920
Wydajność maks. (m <sup>3</sup> /h)	4000	6500	7000	11000	12500
Ciśnienie maks. (Pa)	1200	1700	2600	3400	3500
Ciężar (kg)	38	44	77	99	131



# Technika napowietrzania

## Air - Jet

Wentylator		Wymiary gabarytowe				
Typ		A	B	C	D	E
LC 1,1	1,1 kW	480	493	575	178	215
LC 3	3 kW	600	514	700	202	257
LC 4	4 kW	665	520	800	198	305
LC 5,5	5 kW	770	620	900	222	355
LC 7,5	7,5 kW	770	620	900	222	355

## Typ AIRJET ASAJg

Funkcjonowanie instalacji do osuszania lub napowietrzania zależy również w dużym stopniu od ilości doprowadzonego powietrza.

Aby proces osuszania lub napowietrzania przebiegał optymalnie, musi być zapewnione ciągłe doprowadzenie wystarczającej ilości powietrza.



### Dane techniczne:

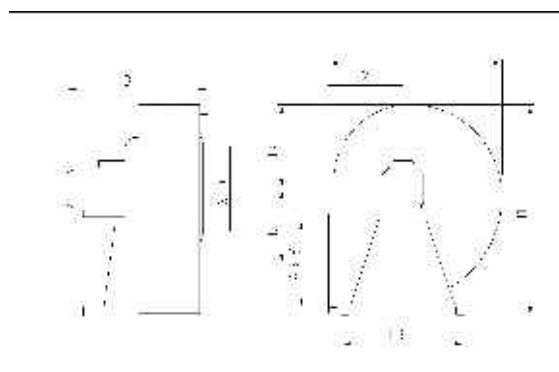
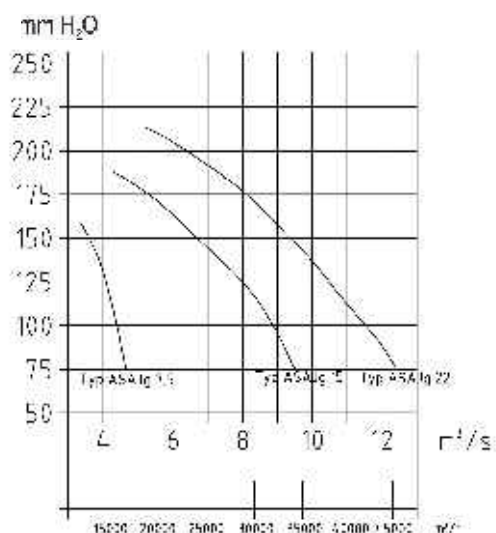
Typ	ASAJg 7,5	ASAJg 15	ASAJg 22
Moc silnika (kW)	7,5	15	22
Obroty 1/Min.	1500	1500	1500
Wydajność (m³/h) przy 1500 Pa	13000	25000	37000
Wydajność (m³/h) przy 1000 Pa	17500	32000	43000
Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 1,5 m (Wentylator obustronnie podłączony wg normy DIN 24166 II)	73 dBA	82 dBA	73dBA
Ciężar (kg)	280 kg	325 kg	360 kg

### Zalety:

- konstrukcja spawana zapewnia dużą stabilność
- wysokowydajny wirnik (z łopatkami zagiętymi do tyłu)
- bezpośredni napęd
- bardzo wysoka sprawność
- cicha praca
- małe zużycie energii w stosunku do wydajności

# Technika napowietrzania

Ambros Schmelzer & Sohn GmbH & Co. KG | Dr.-Zimmer-Str. 28 | D - 95679 Waldershof  
 Telefon 0049 (0) 92 31 / 97 92 - 0 | Dalsze informacje dotyczące firmy można znaleźć w Internecie na stronie:



Typ	Ø D	A x B	L 1	L 2	L 3	B	H 1	H 2	H 3
ASAJg 7,5	566	569x404	1190	500	836	880	1415	500	565
ASAJg 15	716	715x507	1165	500	836	1065	1415	431	565
ASAJg 22	806	801x569	1300	560	926	1230	1580	482	630