**Zastosowanie:**

nawiew w instalacjach nisko i średniociśnieniowych w środowisku nieagresywnym o wilgotności względnej do 70%. Możliwość uzyskania dowolnego profilu nawiewanego powietrza. Przeznaczony do wentylacji pomieszczeń o wysokości od 2,6 m do 4,5 m.

Montaż:

na kanałach wentylacyjnych prostokątnych, w skrzynkach rozprężnych i w sufitach podwieszanych. Mocowanie za pomocą śruby centralnej.

Budowa:

panel stalowy z szeregowo i promieniowo rozmieszczonymi dyskami o sinusoidalnie ukształtowanym wylocie. Możliwość ustawienia różnych kierunków wypływu w zależności od odpowiedniego ustawienia dysz z tworzywa sztucznego. Standardowe średnice dysz:

38 mm i 55 mm (wydajność dysz odpowiednio: 6,5 m³/h i 8 m³/h dla L_{WA} = 30 [dB(A)]). Kolor dysz - biały, bez dysz na zamówienie.

Materiał:

blacha czarna, ocynkowana lub aluminium.

Wykończenie powierzchni:

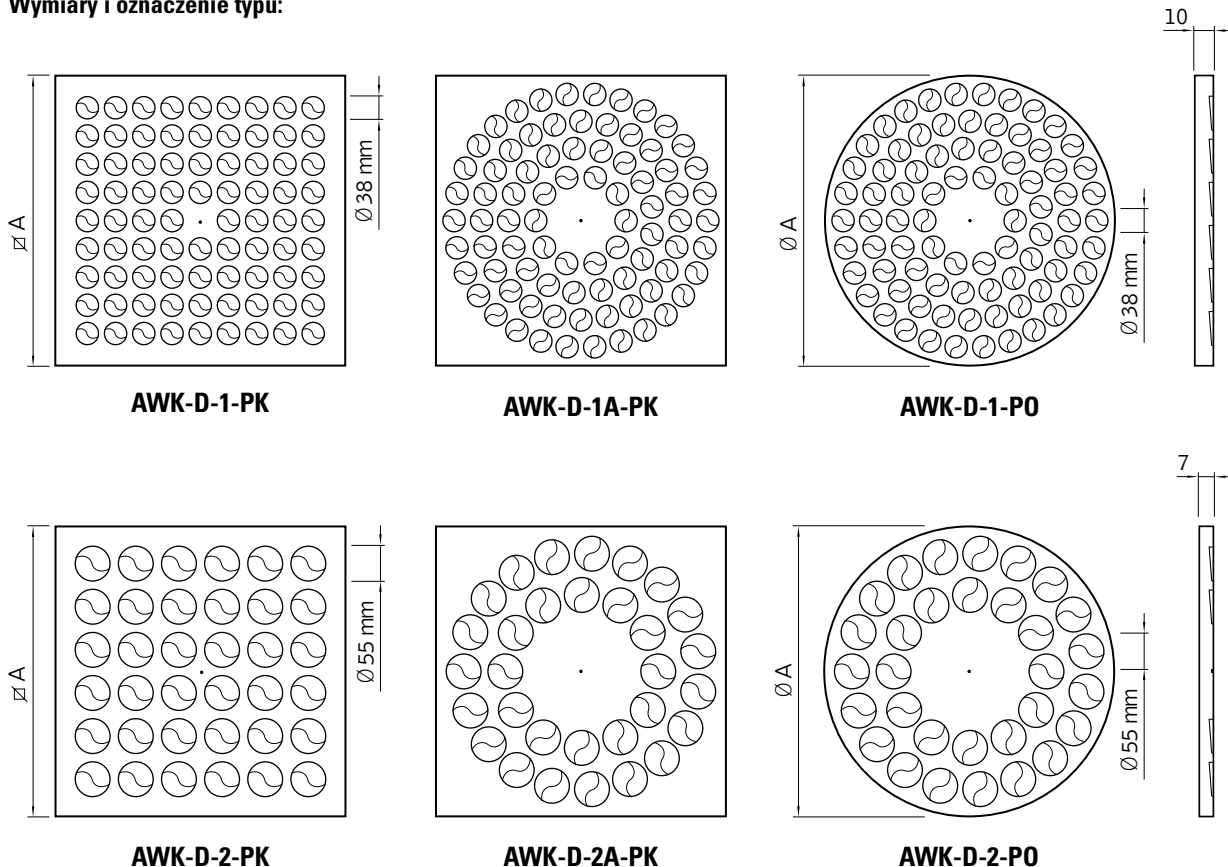
powłoka lakiernicza proszkowa biała RAL 9003 lub na zamówienie inna zgodna z katalogiem RAL.

Regulacja przepływu:

za pomocą przepustnicy jednopłaszczyznowej na wlocie do skrzynki rozprężnej SR.

Certyfikaty:

Atest higieniczny: BK/K/0926/01/2018

Wymiary i oznaczenie typu:

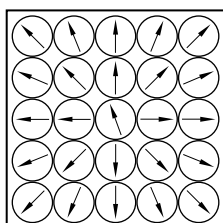
Nawiewnik kierunkowy AWK-D - dane techniczne

Zakres produkcji:

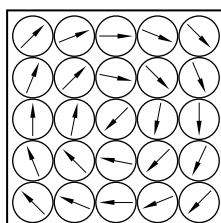
Wielkość	□ A	∅ D	Ilość dysz ∅ 38 mm	Ilość dysz ∅ 55 mm	Typ nawiewnika
300	310	-	36	-	AWK-D-1-PK/310-36
			-	16	AWK-D-2-PK/310-16
	-	310	-	-	AWK-D-1A/310-25
			-	-	AWK-D-2A/310-12
			25	-	AWK-D-1-PO/310-25
			-	12	AWK-D-2-PO/310-12
400	398	-	64	-	AWK-D-1-PK/400-64
			-	24	AWK-D-2-PK/400-24
	-	398	-	-	AWK-D-1A/400-45
			-	-	AWK-D-2A/400-24
			45	-	AWK-D-1-PO/400-45
			-	24	AWK-D-2-PO/400-24
500	498	-	100	-	AWK-D-1-PK/500-100
			-	36	AWK-D-2-PK/500-36
	-	498	-	-	AWK-D-1A/500-79
			-	-	AWK-D-2A/500-36
			79	-	AWK-D-1-PO/500-79
			-	36	AWK-D-2-PO/500-36
600	595	-	144	-	AWK-D-1-PK/600-144
			-	48	AWK-D-2-PK/600-48
	-	595	-	-	AWK-D-1A/600-114
			-	-	AWK-D-2A/600-58
			114	-	AWK-D-1-PO/600-114
			-	58	AWK-D-2-PO/600-58

Kierunki wypływu w zależności od ustawienia dysz:

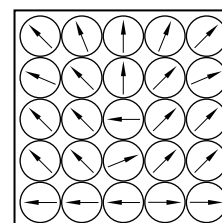
4 kierunki



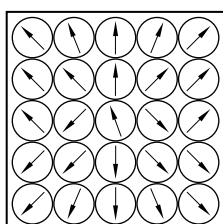
zawirowanie



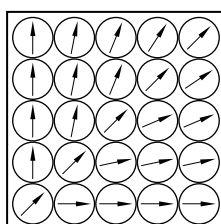
3 kierunki



2 kierunki (przeciwległe)



2 kierunki (narożne)



1 kierunek

