2.2.8. Richtungs-Banddurchlass AWK-T

Anwendung:
Zuluft in Niedrig- und Mitteldrucklüftungsinstallationen in nicht aggressiver Umgebung mit relativer Luftfeuchtigkeit bis 70% .

Montage:
in rechteckigen Lüftungskanälen, in Anschlusskästen und Aufhängedecken (als einzelner im Stirnrahmen eingebauter Luftdurchlass AWK-T-R).

Konstruktion:
Reihenweise verteilte Schlitze (Standardzahlen: 18, 27, 36, 54, 72, 81, 90 oder 108) garantieren eine gleichmäßige Verteilung des Stroms. Möglichkeit der Einstellung verschiedener Auslassrichtungen in Abhängigkeit von der entsprechenden Lage der Lamellen aus Kunststoff. Standardfarbe der Lamellen - schwarz. Paneel mit weißen Lamellen oder ohne Lamellen auf Bestellung. Standardlänge 1035 mm (AWK-T-1) oder 950 mm (AWK-T-2). Möglichkeit der Verbindung von Modulen in Reihen mit beliebiger Länge unter Verwendung der Elemente AWK-T-LR sowie AWK-T-E.

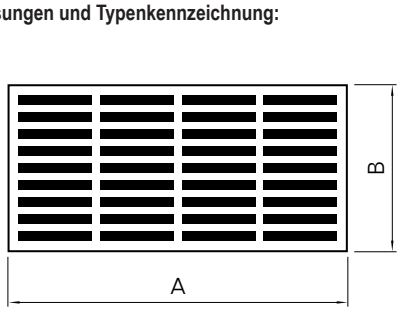
Materialvarianten:
Schwarzes, verzinktes Blech oder Aluminium.

Oberflächenausführung:
Pulverlackbeschichtung weiß RAL 9003 oder auf Bestellung laut RAL-Katalog.

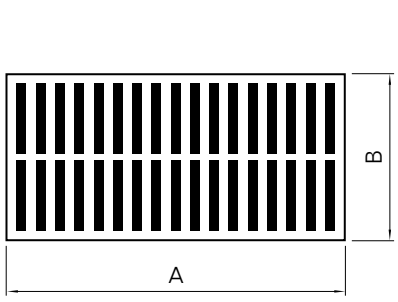
Durchflussregulation:
mithilfe einer Einoberflächenluftklappe am Lufteintritt des Anschlusskastens SR.

Zertifikate:
Technische Zulassung: RT ITB–1148/2010
Hygienebescheinigung: HK/B/1452/01/2009

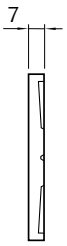
Abmessungen und Typenkennzeichnung:

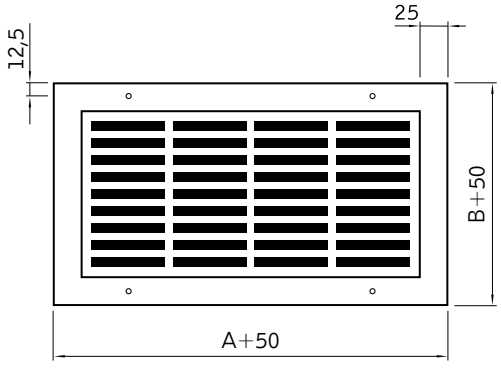


AWK-T-1

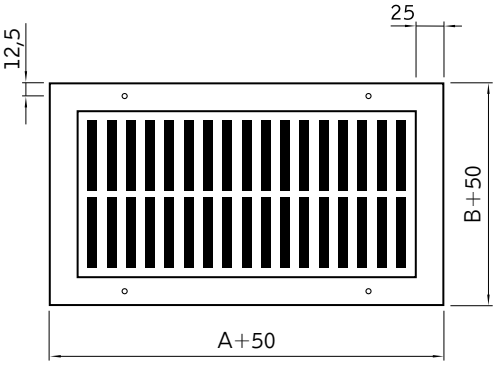


AWK-T-2

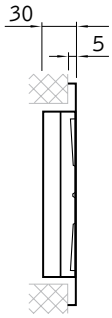




AWK-T-R-1

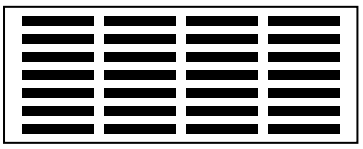


AWK-T-R-2

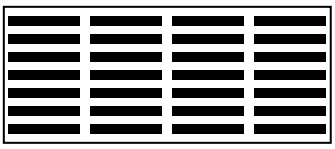


Richtungs-Banddurchlass AWK-T – Ausführungsvarianten

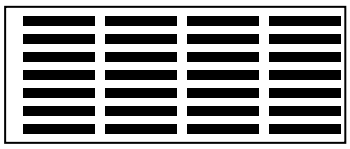
Ausführungsvarianten:



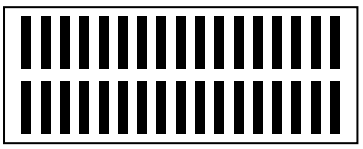
AWK-T-1



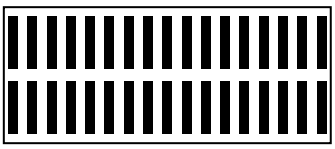
AWK-T-1-LR



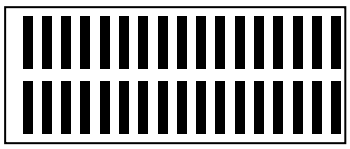
AWK-T-1-E



AWK-T-2

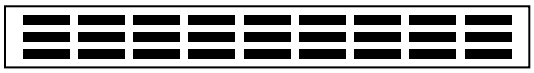


AWK-T-2-LR

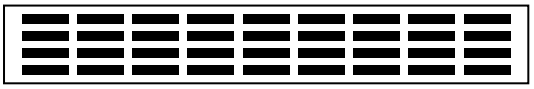


AWK-T-2-E

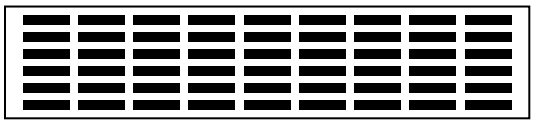
AWK-T-1/18



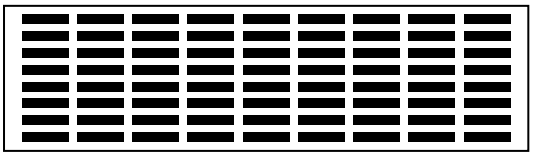
AWK-T-1/27



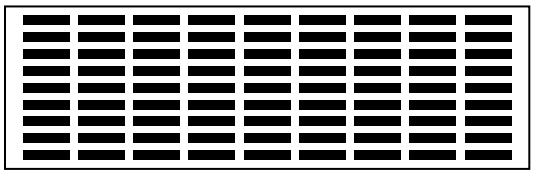
AWK-T-1/36



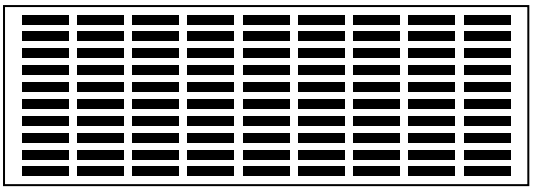
AWK-T-1/54



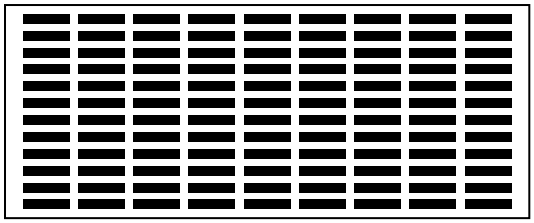
AWK-T-1/72



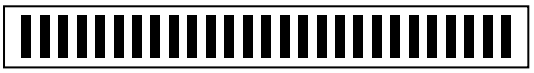
AWK-T-1/81



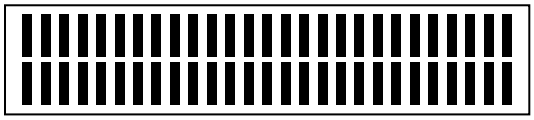
AWK-T-1/90



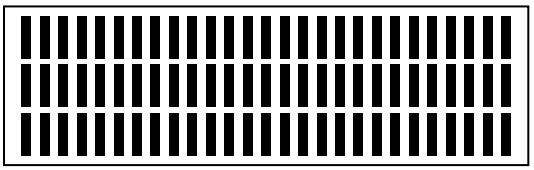
AWK-T-1/108



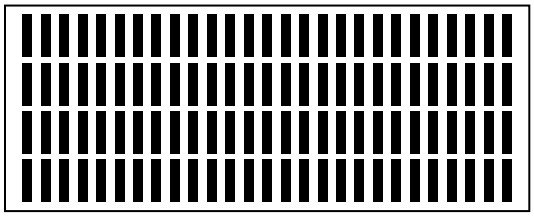
AWK-T-2/27



AWK-T-2/54



AWK-T-2/81



AWK-T-2/108

Richtungs-Banddurchlass AWK-T– Technische Daten

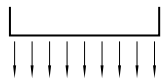
Produktionsbereich:

Typ des Luftdurchlasses	Schlitzanzahl	A	B	LR-Verbindung	Randpaneel E
AWK-T-1	18	1035	100	999	1017
	27		135		
	36		170		
	54		240		
	72		310		
	81		345		
	90		380		
	108		450		
AWK-T-2	27	950	150	918	934
	54		265		
	81		380		
	108		495		

Richtungen des Auslasses in Abhängigkeit von der Einstellung der Lamellen:

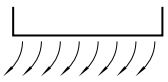
AWK-T-1

alle Lamellen waagerecht



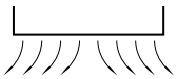
senkrechter Luftdurchlass

alle Lamellen unter 45° Winkel



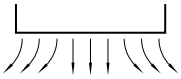
einseitiger Luftdurchlass

Lamellen unter 45° Winkel nach links
Lamellen unter 45° Winkel nach rechts



zweiseitiger Luftdurchlass

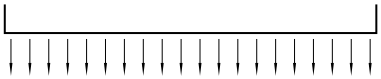
Lamellen unter 45° Winkel nach links
Lamellen waagerecht
Lamellen unter 45° Winkel nach rechts



3-seitiger Luftdurchlass

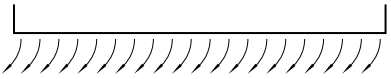
AWK-T-2

alle Lamellen waagerecht



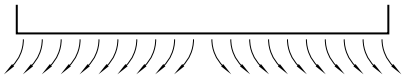
senkrechter Luftdurchlass

alle Lamellen unter 45° Winkel



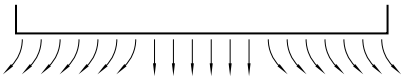
einseitiger Luftdurchlass

Lamellen unter 45° Winkel nach links
Lamellen unter 45° Winkel nach rechts



zweiseitiger Luftdurchlass

Lamellen unter 45° Winkel nach links
Lamellen waagerecht
Lamellen unter 45° Winkel nach rechts



3-seitiger Luftdurchlass