**Anwendung:**

Die Zuluft in Nieder- und Mitteldrucklüftungsinstallationen, mit nicht aggressiver Umgebung und mit einer relativen Feuchtigkeit von bis zu 70%.

**Einbau:**

Linear in den rechteckigen Lüftungskanälen, oder mit Anschlusskasten SR oder als einzelner Deckendurchlass in einer Rahmen eingebaut - In den rechteckigen Lüftungskanälen, in Anschlusskästen oder in den Wänden

**Herstellung:**

Frontdurchlass mit einzeln manuell verstellbaren Luftleitelementen (Standardmenge: 8, 16, 20, 24, 28, 44, 48, 60, 84, 108) ermöglichen eine individuelle Anpassung an die örtlichen Gegebenheiten. Schwarze Luftleitelemente aus Kunststoff (Standard). Auf Wunsch – weiße Lamellen.

Standardlänge 1035 mm (AWK-T-1) oder 950 mm AWK-T-2). Es gibt Möglichkeit linear mit AWK-T-LR oder AWK-T-E zu bauen

**Material:**

Stahl, Stahl verzinkt, Edelstahl (nur Industrielle Ausführung)

**Oberfläche:**

Pulverlackbeschichtung – standard RAL 9003 oder auf Wunsch 9010, 9016, 7040 ohne zusätzlichen Zuschlag, andere RAL Farbton nach Wahl auf Anfragen

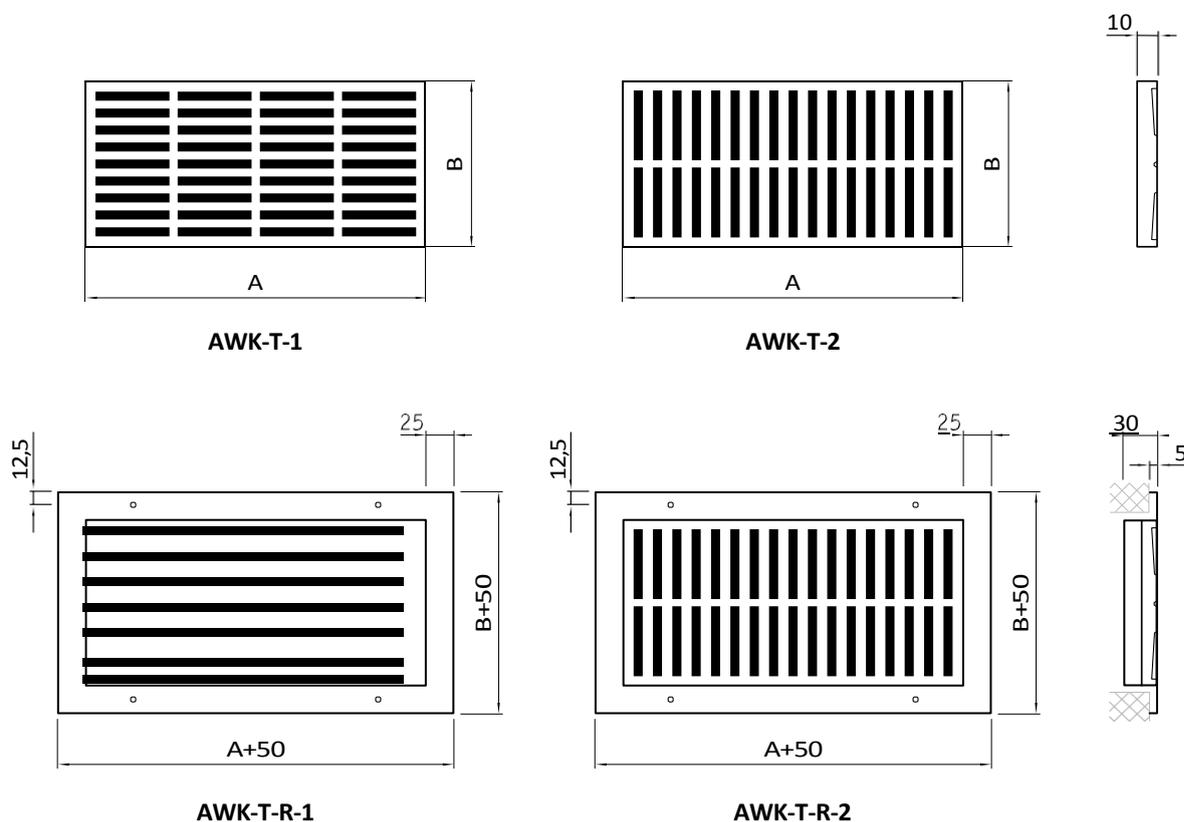
**Regulierung:**

Mit Hilfe von manuell verstellbaren Lamellen. Luftströmung es ist möglich, mit Hilfe von Drosselklappe am Eingang den Anschlusskasten

**Zertifikate:**

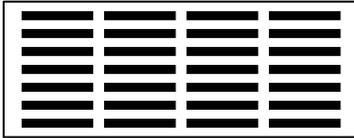
Hygienebescheinigung: RT ITB-1148/2010

Technische Empfehlung: HK/B/1228/02/2013

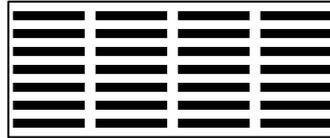
**Abmessungen:**

## Lineal-Deckendurchlass AWK-T – Technische Daten - Ausführungsvarianten

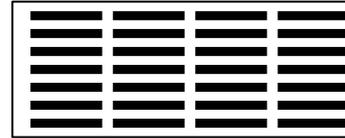
Ausführungsvarianten:



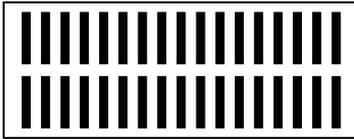
AWK-T-1



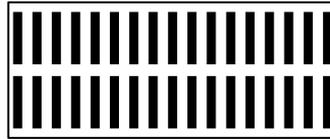
AWK-T-1-LR



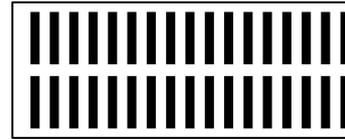
AWK-T-1-E



AWK-T-2



AWK-T-2-LR



AWK-T-2-E



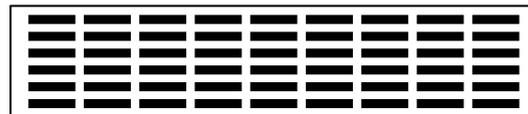
AWK-T-1/18



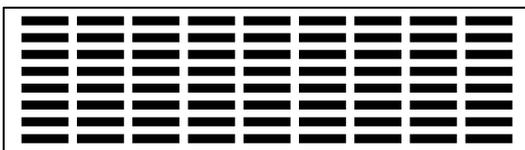
AWK-T-1/27



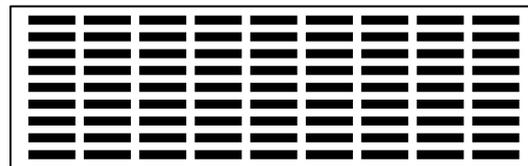
AWK-T-1/36



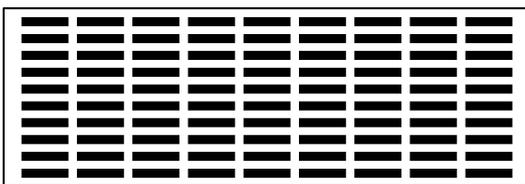
AWK-T-1/54



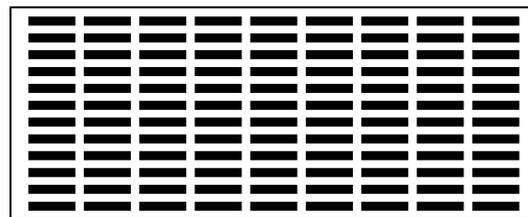
AWK-T-1/72



AWK-T-1/81



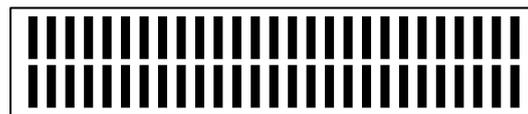
AWK-T-1/90



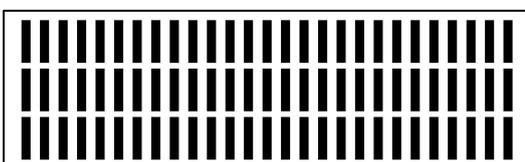
AWK-T-1/108



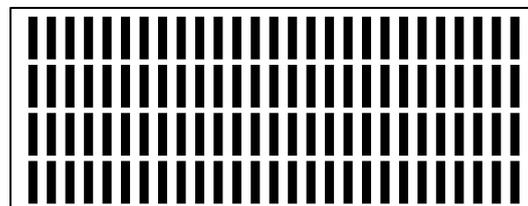
AWK-T-2/27



AWK-T-2/54



AWK-T-2/81



AWK-T-2/108

## Lineal-Deckendurchlass 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 waagrecht



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 waagrecht  
Lamellen unter 45° Winkel nach rechts

3-seitiger Luftdurchlass

**AWK-T-2**

alle Lamellen waagrecht

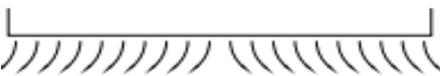


senkrechter Luftdurchlass

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 waagrecht  
Lamellen unter 45° Winkel nach rechts

3-seitiger Luftdurchlass