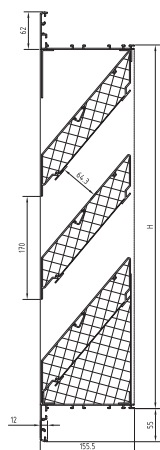
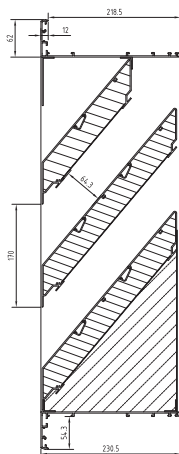


# rotec schalldämmende Lüftungsgitter > W447/150, W447/225

## Schnittzeichnungen

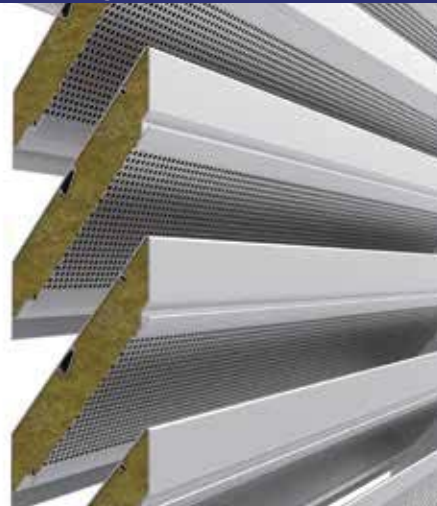


W447/150



W447/225

## Schnittzeichnung



Technische Daten	W447/150	W447/225
Luftdurchlass	(EN 13030)	
K-Faktor (Zufuhr)	25,46	28,58
K-Faktor (Abfuhr)	25,15	30,88
C <sub>e</sub> -Koeffizient	0,198	0,187
C <sub>a</sub> -Koeffizient	0,200	0,180
Komfort	(EN ISO 140-10, EN ISO 717-1)	
Schalldämmung in geöffneter Position R <sub>w</sub> (C;C <sub>w</sub> )	9 (0;-1) dB	13 (-1;-3) dB
Technische Daten		
Optischer freier Querschnitt	59 %	59 %
Physischer freier Querschnitt	37 %	37 %
Einbautiefe	150 mm	225 mm

Schalldämmung in dB pro Frequenz	W447/150	W447/225
f in Hz	R in dB	R in dB
63	5,9	13,6
125	4,2	10,1
250	2,9	4,6
500	5,4	7,8
1000	11,5	15,4
2000	11,2	17,8
4000	9,6	13,7