



## Beschreibung

Die HTH Dralldurchlässe DF-RO mit verstellbaren Luftleit-elementen zum Befestigen an Anschlusskästen. Lamellen-anordnung „radial“ zum Mittelpunkt.

## Einsatzbereich

- Einkaufszentren
- Krankenhäuser
- Museen
- Büros
- öffentliche Einrichtungen (Gemeindezentren, Behörden, Kindergärten, Schulen)
- Installationshöhe 2,5 bis 4,1 m

## AUSFÜHRUNG:

- DF-RO:** In einer Platte integrierter Dralldurchlass mit verstellbaren Luftleitelementen für den Einbau in Rasterdecken und Rigipsdecken
- DF-RO-C:** In einer Rundplatte integrierter Dralldurchlass mit verstellbaren Luftleitelementen
- DFRO-A:** Abluftversion ohne Lamellen
- Material:** Platte: Stahl verzinkt RAL 9010 (weiß)  
Lamellen: Polypropylen RAL 9005 (schwarz)
- Farbe:** RAL 9010 (weiß)
- Befestigung:** seitlich oder per Mittelschraube auf Montagegesteg
- Zubehör:** Anschlusskasten (HTH ASK)
- Optional:**
- weiterer RAL-Ton auf Anfrage
  - Edelstahl
  - Befestigung an Plattenseiten

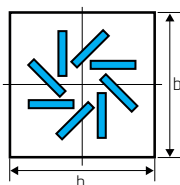


## Auswahl

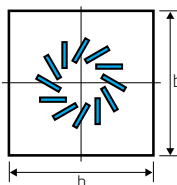
Modell	Abmessung b x b	Anzahl Lamellen	Volumenstrom [m³/h]		LWA [dB(A)]		Ausblasweite [m]		Dp <sub>t</sub> [Pa]	
			min	max	min	max	min	max	min	max
DF-RO/0830	295 x 295	8	110	230	36	65	1,6	3,1	10	50
DF-RO/0862	620 x 620	8	110	230	36	65	1,6	3,1	10	50
DF-RO/1262	620 x 620	12	150	300	34	54	1,8	3,5	10	50
DF-RO/1640	395 x 395	16	270	520	30	48	2,2	4,3	10	50
DF-RO/1662	620 x 620	16	270	520	30	48	2,2	4,3	10	50
DF-RO/2050	495 x 495	20	320	620	29	47	2,3	4,5	10	50
DF-RO/2062	620 x 620	20	320	620	29	47	2,3	4,5	10	50
DF-RO/2460	595 x 595	24	370	720	28	45	2,5	4,9	10	50
DF-RO/2462	620 x 620	24	370	720	28	45	2,5	4,9	10	50
DF-RO/3662	620 x 620	36	500	990	27	43	2,8	5,1	10	50
DF-RO-A/0830	295 x 295	8	150	300	34	54	-	-	-	-
DF-RO-A/1262	620 x 620	12	150	300	34	54	-	-	-	-
DF-RO-A/1640	395 x 395	16	270	520	30	48	-	-	-	-
DF-RO-A/1662	620 x 620	16	270	520	30	48	-	-	-	-
DF-RO-A/2050	495 x 495	20	320	620	29	47	-	-	-	-
DF-RO-A/2062	620 x 620	20	320	620	29	47	-	-	-	-
DF-RO-A/2460	595 x 595	24	370	720	28	45	-	-	-	-
DF-RO-A/2462	620 x 620	24	370	720	28	45	-	-	-	-

## Lamellenzuordnung

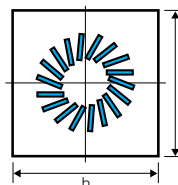
8



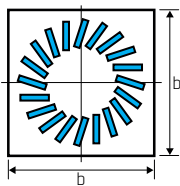
12



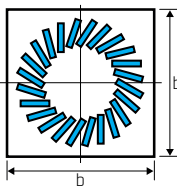
16



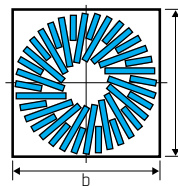
20



24



36

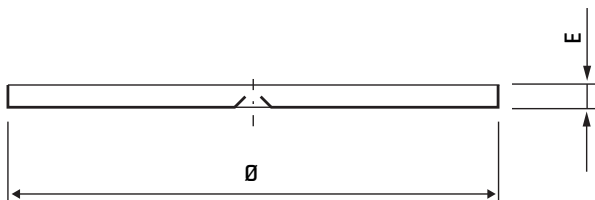




## Quadratische Platten für Zwischendecken

in Modulbauweise, Einbautyp: DF-RO

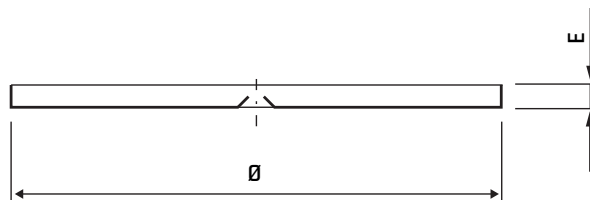
Abmessungen und Code



## Runde Platten für Zwischendecken

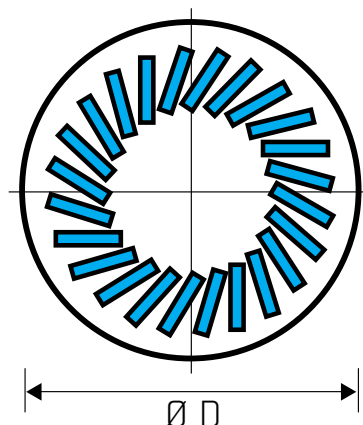
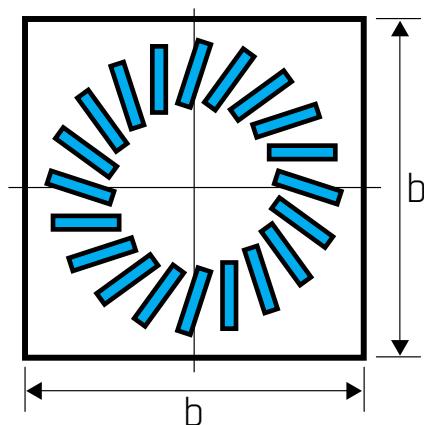
Einbautyp: DF-RO-C

Abmessungen und Code



Platten für Decken in Modulbauweise: DF-RO			
Nennmaß	Mindeststandardgröße einer Platte		
	Abmessungen	Plattencode	E
300	295 x 295	30	11
400	395 x 395	40	11
500	495 x 495	50	11
600	595 x 595	60	11
625	620 x 620	62	11

Blendplatten für Decken in Modulbauweise: DF-RO-C			
Nennmaß	Mindeststandardgröße einer Platte		
	Abmessungen	Blendplatten-code	E
300	Ø 298	30	11
400	Ø 403	40	11
500	Ø 500	50	11
600	Ø 594	60	11

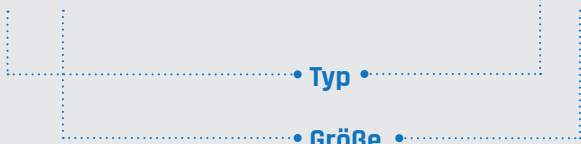




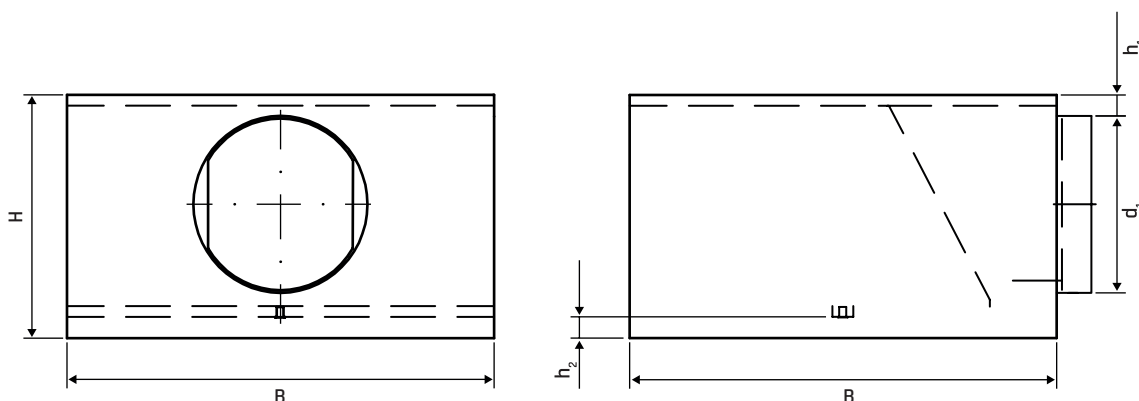
## Anschlusskasten

### Variantencode

ASK/300



Anschlusskasten			
Nominelle Größe	BxB [mm]	H [mm]	d <sub>1</sub> [mm]
300	290	250	160
400	375	295	200
500	476	295	200
600	590	345	250
625	615	345	250



### Kompatibilität zum Anschlusskasten

Auslässe	ASK				
	300	400	500	600	625
830	■				
862	■	□	□	□	■
1.262		■	□	□	■
1.640		■			
1.662		■	□	□	■
2.050			■		
2.062			■	□	■
2.460				■	
2.462				■	■
3.662					■

■ empfohlen □ möglich

### Vorauswahl

ASK	V <sub>max</sub> [m³/h]	V <sub>min</sub> [m³/h]
300	260	60
400	400	100
500	470	140
600	830	220
625	690	210