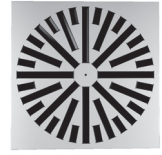
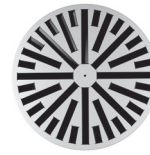
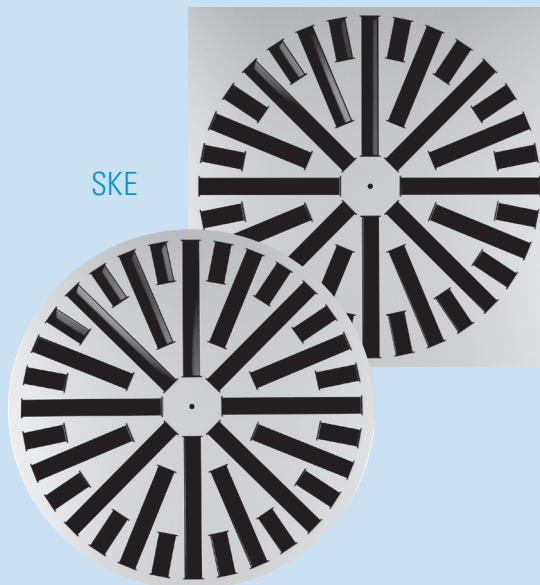


SKE/SKE22

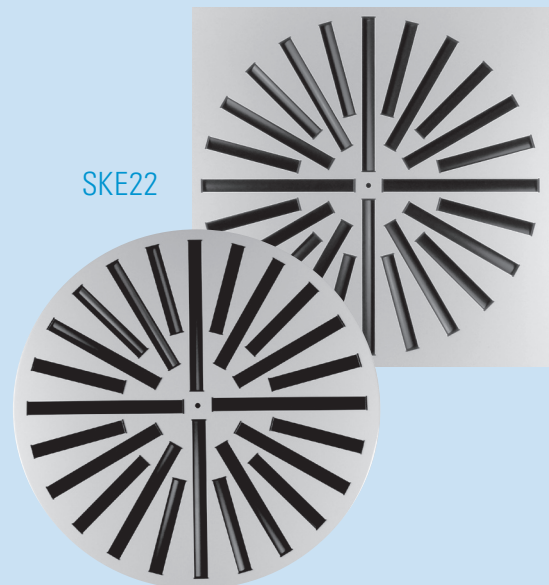
Verstellbarer Deckendrallauslass



1.5



SKE



SKE22

1 DRALLAUSLÄSSE

Beschreibung:

Der Auslass SKE ist ein verstellbarer Drallauslass für erhöhter Luftleistung mit quadratischer (SKE-Q) oder runder (SKE-R) Frontplatte mit radial eingesetzten verstellbaren Luftlenkelementen. Die spezielle Konstruktion sichert einen hohen Luftdurchsatz bei niedrigen Schallleistungspegeln, optional in Ausführung „zertifiziert nach VDI 6022“ lieferbar sowie in der besonders dekorativen Ausführung SKE22 (schmale Lamellenausführung). Die Montage der Frontplatte erfolgt über eine zentrale Schraubbefestigung (Größe 800 mit zusätzlichen Schrauben im Randbereich).

Funktion / Wirkung:

Die Luftlenkelemente sind drehbar in Lamellenhaltern geführt und ermöglichen die Realisierung variabler Strahlgeometrien – durch Verstellung einzelner Luftlenkelemente wird die Strahlführung an individuelle bauliche Gegebenheiten angepasst, so dass beispielsweise die Umspülung von Säulen, Schränken und Wandvorsprüngen in unmittelbarer Nähe des Auslasses möglich ist.

Material:

Die Frontplatte besteht aus stahlverzinktem Material, beschichtet in weiß (RAL 9010), Luftlenkelemente aus Aluminiumstrangpressprofilen, matt schwarz beschichtet, Lamellenhalter aus Edelstahl, schwarz beschichtet.

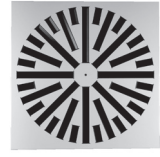
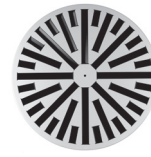
Zubehör/Optionale Ausführung:

- Anschlusskasten mit horizontalem Stutzen
- Anschlusskasten mit vertikalem Stutzen
- Lochblechdrossel im Stutzen
- Ausführung nach VDI 6022
- schmale Lamellenausführung SKE22
- in Sonderausführung aus Aluminium oder aus Edelstahl
- in Sonderausführung beschichtet im RAL-Farbton nach Wahl
- Lamellen/Lamellenhalter beschichtet im RAL-Farbton nach Wahl



SKE/SKE22

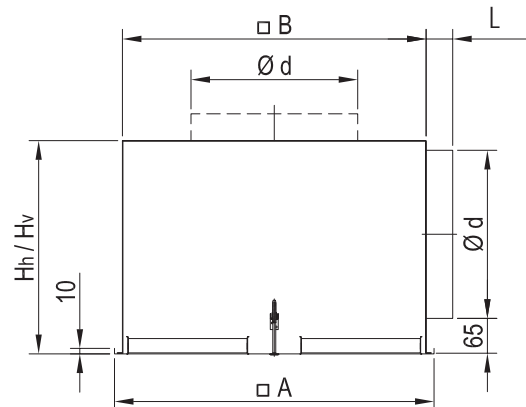
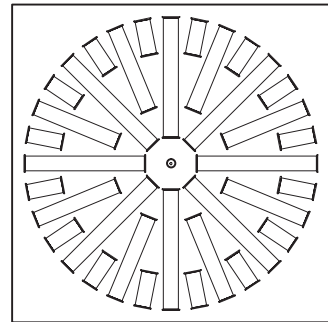
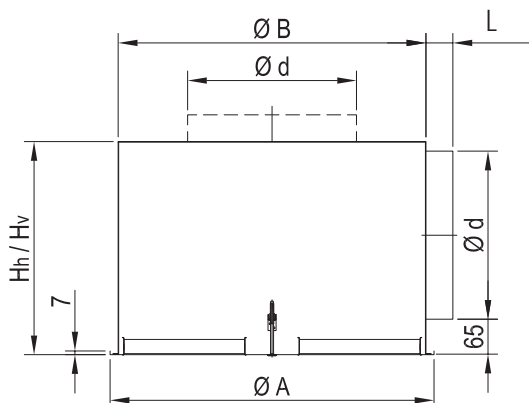
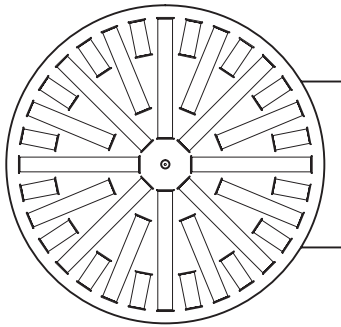
Verstellbarer Deckendrallauslass



Maße:

SKE(22)-R....

SKE(22)-Q....



Größe	øA / □A [mm]	øB / □B [mm]	SKE			SKE22			
			H [mm]	Ø d [mm]	L ¹⁾ [mm]	Hh [mm]	Hv [mm]	Ø d [mm]	L ¹⁾ [mm]
400	400	370	-	-		240	200	158	140
500	500	470	-	-		280	250	198	160
600/620/625	600/620/625	570	395	313	200	330	300	248	200
800	800	770	480	398	300	395	400	313	200

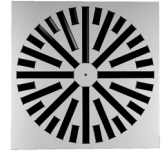
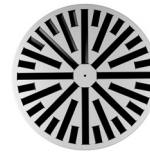
Die angegebenen Maße sind Ausenmaße [mm] und können innerhalb funktionstechnischer Grenzen je nach Anforderung variiert werden.

Hh = Höhe bei horizontalem Anschluss, Hv = Höhe bei vertikalem Anschluss

¹⁾ Stutzenlänge ohne Drossel immer 50 mm

SKE/SKE22

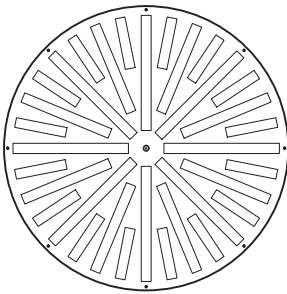
Verstellbarer Deckendrallauslass



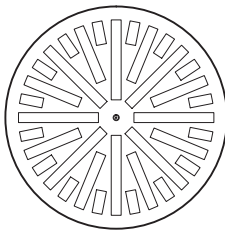
1.5

Darstellungen der Frontplatten SKE

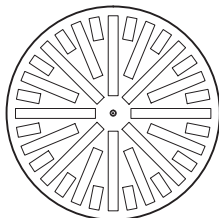
SKE-R



Größe 800

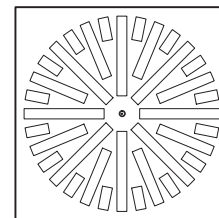
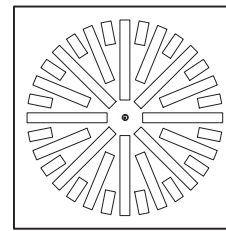
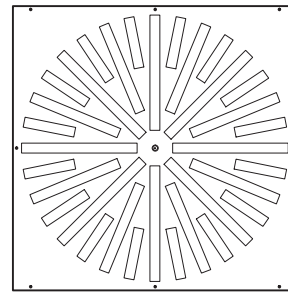


Größe 620/625



Größe 600

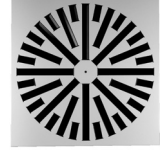
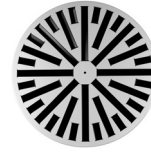
SKE-Q



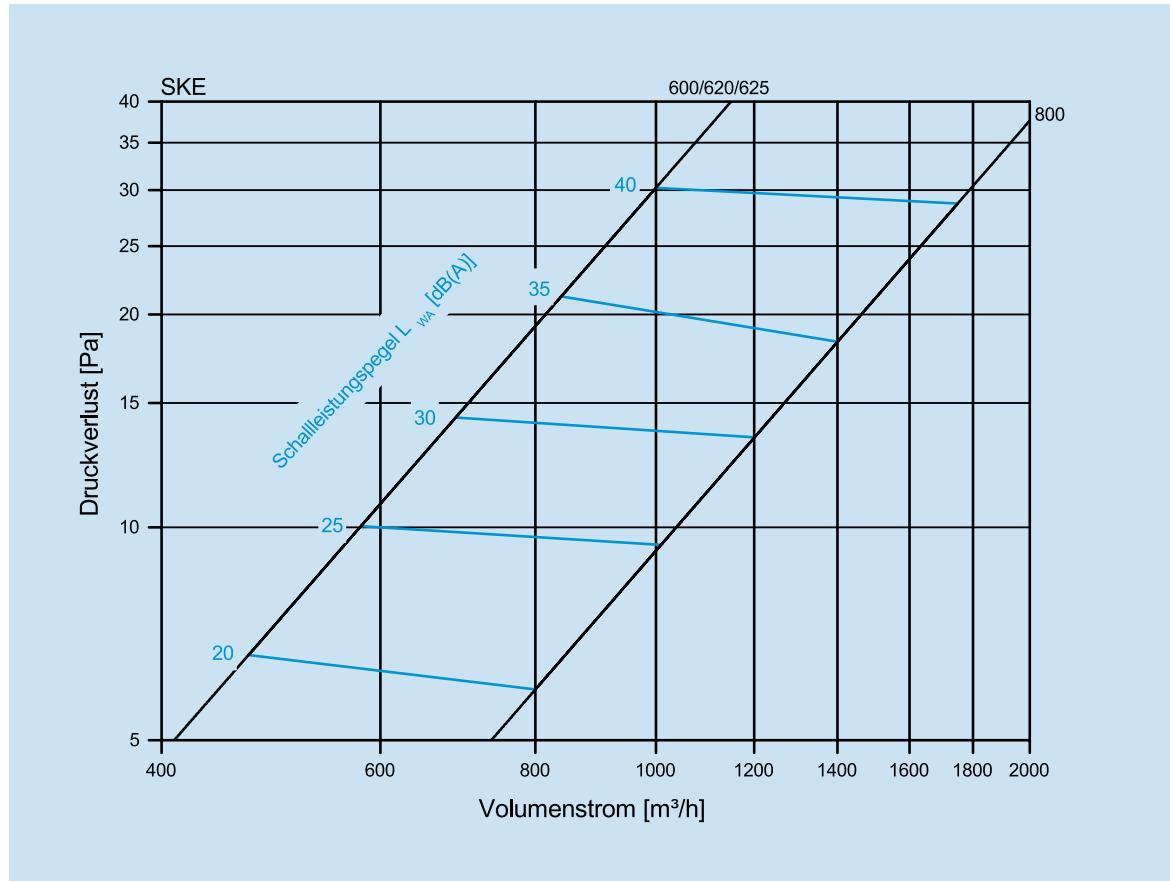
1 DRALLAUSLÄSSE

SKE/SKE22

Verstellbarer Deckendrallauslass



Strömungstechnische Daten SKE

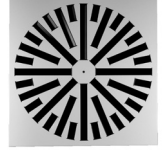
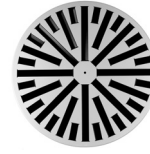


Schnellauswahl

Größe	L _{WA} = 25 dB		L _{WA} = 30 dB		L _{WA} = 35 dB		L _{WA} = 40 dB	
	V [m³/h]	Δ p [Pa]	V [m³/h]	Δ p [Pa]	V [m³/h]	Δ p [Pa]	V [m³/h]	Δ p [Pa]
600/620/625	578	10	688	14	839	21	1000	30
800	1010	9	1200	13	1400	18	1750	29

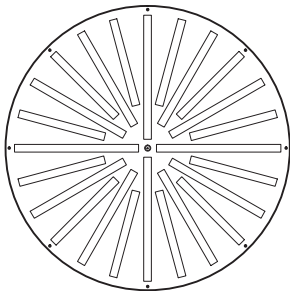
SKE/SKE22

Verstellbarer Deckendrallauslass

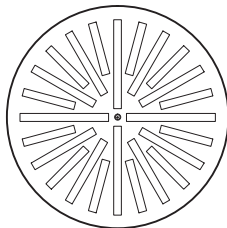


Darstellungen der Frontplatten SKE22

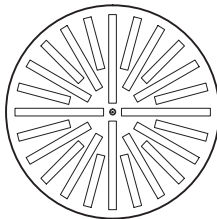
SKE22-R



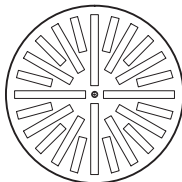
Größe 800



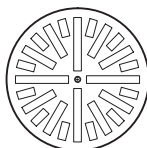
Größe 620/625



Größe 600

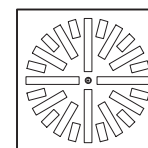
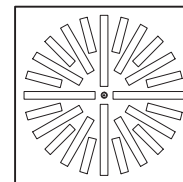
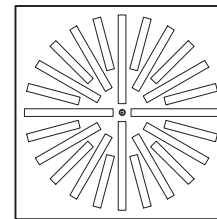
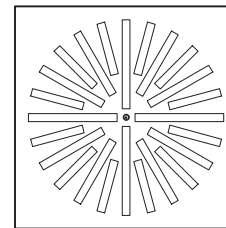
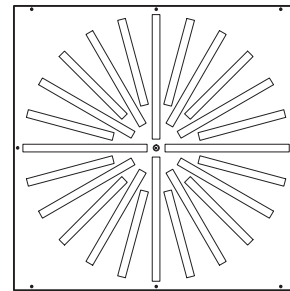


Größe 500



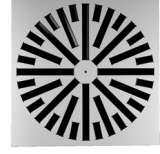
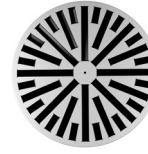
Größe 400

SKE22-Q

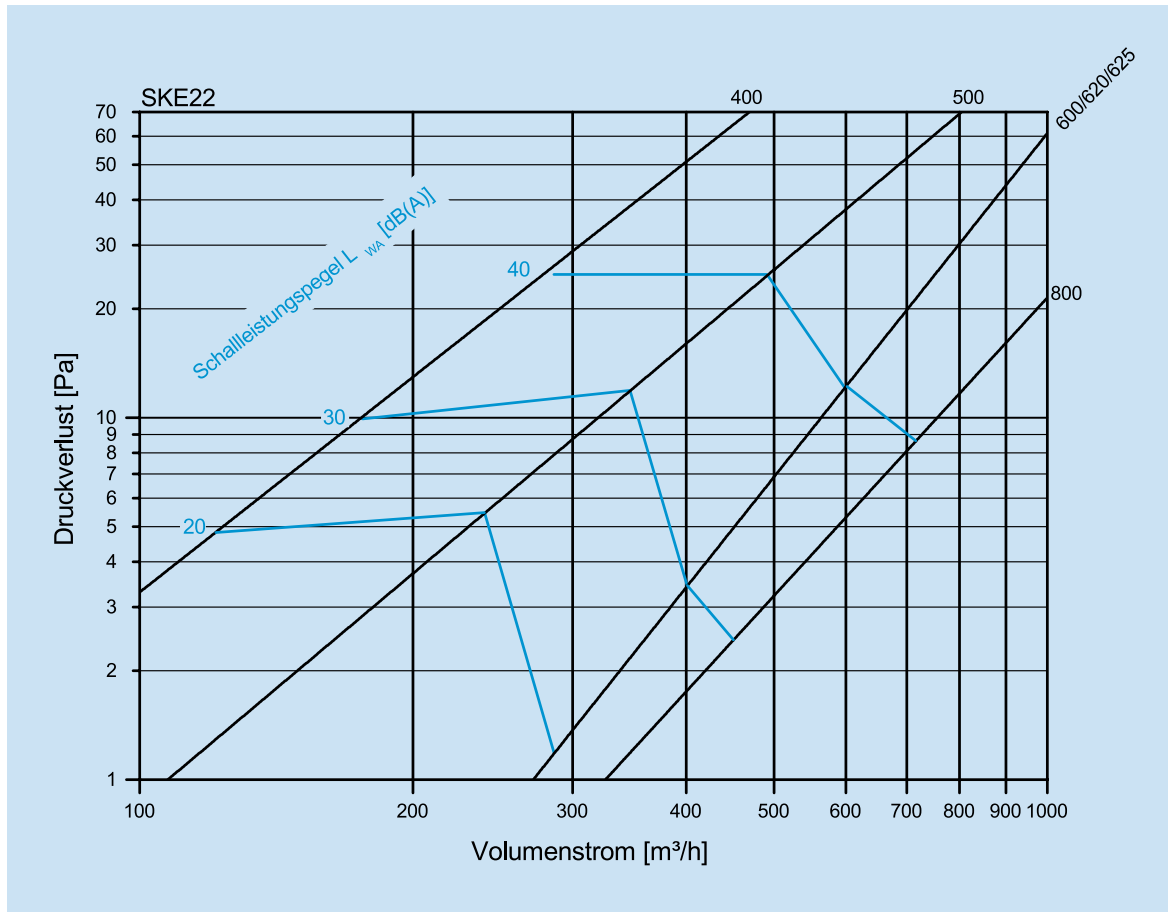


SKE/SKE22

Verstellbarer Deckendrallauslass



Strömungstechnische Daten SKE22

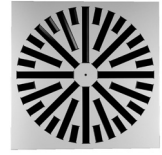
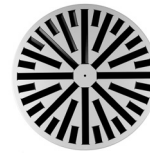


Schnellauswahl

Größe	$L_{WA} = 25 \text{ dB}$		$L_{WA} = 30 \text{ dB}$		$L_{WA} = 35 \text{ dB}$		$L_{WA} = 40 \text{ dB}$	
	V [m³/h]	Δp [Pa]	V [m³/h]	Δp [Pa]	V [m³/h]	Δp [Pa]	V [m³/h]	Δp [Pa]
400	146	7	178	10	220	16	286	25
500	284	8	349	12	403	16	495	25
600/620/625	345	2	403	3	500	7	602	12
800	371	1	451	2	565	4	714	9

SKE/SKE22

Verstellbarer Deckendrallauslass



1.5

1 DRALLAUSLÄSSE

Ausschreibungstext

- SKE-QZ / SKE22-QZ** Quadratischer Drallauslass bestehend aus einer Frontplatte mit radial eingesetzten verstellbaren Luftlenkelementen, optional in dekorativer Ausführung als SKE22 (schmale Lamellenausführung) Frontplatte aus stahlverzinktem Material beschichtet in weiß (RAL 9010), Luftlenkelemente aus Aluminiumstrangpressprofilen in matt schwarz beschichtet, Lamellenhalter aus Edelstahl, schwarz beschichtet.
- SKE-RZ / SKE22-RZ** Runder Drallauslass bestehend aus einer Frontplatte mit radial eingesetzten verstellbaren Luftlenkelementen, optional in dekorativer Ausführung als SKE22 (schmale Lamellenausführung) Frontplatte aus stahlverzinktem Material beschichtet in weiß (RAL 9010), Luftlenkelemente aus Aluminiumstrangpressprofilen in matt schwarz beschichtet, Lamellenhalter aus Edelstahl, schwarz beschichtet.
- SKE-QA / SKE22-QA** Quadratischer Einlass für Abluft bestehend aus einer Frontplatte mit radial verlaufenden Schlitzen, optional in dekorativer schmaler Schlitzausführung als SKE 22, und innenliegendem Lochblech, Frontplatte aus stahlverzinktem Material beschichtet in weiß (RAL 9010).
- SKE-RA / SKE22-RA** Runder Einlass für Abluft bestehend aus einer Frontplatte mit radial verlaufenden Schlitzen, optional in dekorativer schmaler Schlitzausführung als SKE22, und innenliegendem Lochblech, Frontplatte aus stahlverzinktem Material beschichtet in weiß (RAL 9010).
- AK/H** Anschlusskasten mit horizontalem Anschlussstutzen aus Stahl, verzinkt
- AK/V** Anschlusskasten mit vertikalem Anschlussstutzen aus Stahl, verzinkt
- D** Lochblechdrossel im Stutzen des Anschlusskastens aus Stahl, verzinkt; Betätigung per Bandzug
- VDI-6022** Ausführung mit Zertifizierung nach VDI 6022

Fabrikat SLT · Schanze Lufttechnik GmbH & Co. KG · Lenzfeld 8 · D - 49811 Lingen (Ems)
Tel. +49(0)591/97337-0 · Fax +49(0)591/97337-50 · info@slt-lingen.de

Typ SKE

Anzahl Stück

Bestellbeispiel

SKE - Q Z - 625 - AK/H - D

- _____ Drossel
- _____ mit Anschlusskasten
- _____ Größe
- _____ Zuluft
- _____ quadratisch
- _____ Typ





Notizen