



## Schallschutzhaube Typ BH

Die JKF Schallschutzhauben des Typs BH werden zur Lärmreduktion verwendet.

Sie sind aus 1,25 mm galvanisiertem Blech hergestellt und innen mit feuerfestem Schallabsorptionsmaterial verkleidet.

Durch ein eingebautes Schienensystem sind die Schallschutzhauben leicht montierbar.

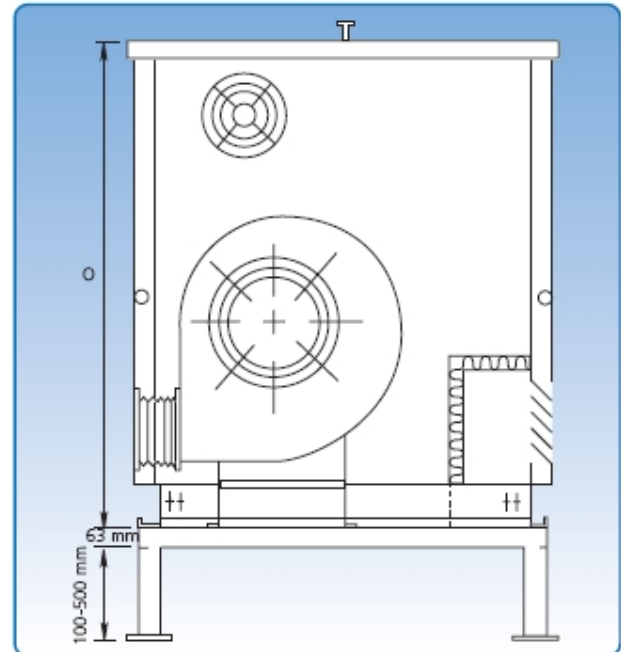
An den JKF Schallschutzhauben wurde eine autorisierte Schallleistungsmessung durchgeführt, die eine Schalldämpfung von 20 – 25 dB bei Ventilatoren und Dynamogebläsen ergab.

Standardmäßig mit Kühlventilator ausgeliefert.

Die Typen 50-BH, 75-BH, 80-BH, 90-BH und 100-BH sind mit einer Tür ausgestattet.

Kühlventilator und Türen sind standardmäßig wie in der Abbildung ersichtlich befestigt. Andere Befestigungspunkte können auf Anfrage angebracht werden.

Türen für andere Modelle können auf Anfrage geliefert werden.



Abmessungen siehe nächste Seite.

### Kühlventilator Typ 4656 2W:

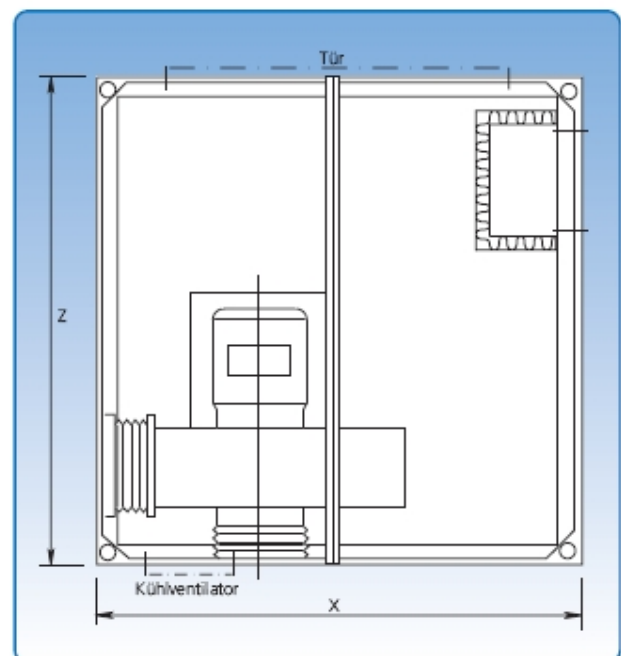
Stromversorgung 230 V, 50/60 Hz  
Zur Verwendung an Motoren mit max. 5,5 kW  
Zur Verwendung an Schallschutzhauben des Typs 30-BH

### Kühlventilator W 2 E 200 HH 38-05:

Stromversorgung 230 V, 50/60 Hz oder 230/400 V, 50/60 Hz  
Zur Verwendung an Elektromotoren mit 7,5 – 22 kW  
Zur Verwendung an Schallschutzhauben des Typs 40-BH und 45-BH

### Kühlventilator W 2 E 250 HL 06-01:

Stromversorgung 230 V, 50/60 Hz oder 230/400 V, 50/60 Hz. Zur Verwendung an Elektromotoren mit 30 – 90 kW. Zur Verwendung an Schallschutzhauben der Typen 50-BH bis 100-BH.





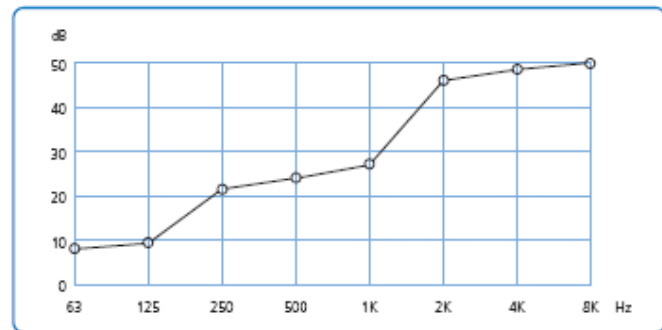
## Schallschutzhaube Typ BH Technische Daten

Im Diagramm sind die Schalldruckwerte für Ventilatoren und Gebläse unter den in der Broschüre aufgezeigten Betriebsbedingungen dargestellt.

Der Messbericht ist auf Anfrage erhältlich.

Für die Typen 50-BH, 75-BH, 80-BH, 90-BH und 100-BH wird das Z- Mass um 300 mm erweitert, falls ein Drallregler benötigt wird.

Bei den Typen 75-BH – 100-BH kann der Deckel verstärkt werden, um die Montage von Schalldämpfern zu ermöglichen.



Im Diagramm sind die Schalldruckwerte in dB (A) in verschiedenen Frequenzbereichen für Ventilatoren und Dynamogebläse dargestellt

Typ	Abmessungen			Ventilator- typ RV, RN, LO, LN	Ventilator- typ RO, LV	Gewicht kg
	Länge Z mm	Breite X mm	Höhe O mm			
30-BH	850	850	995	JK-2HT		58
				JK-20D	JK-20D	
				JK-22D	JK-22D	
				JK-25D	JK-25D	
				JK-30D	JK-30D	
40-BH	1150	1150	1295	JK-4HT		105
				JK-5HT		
				JK-7HT		
				JK-35D	JK-35D	
				JK-40D	JK-40D	
				JK-30K	JK-30K	
				JK-30MTD	JK-30MTD	
45-BH	1400	1150	1445	JK-10HT		120
				JK-15HT		
				JK-40K	JK-40K	
				JK-45K	JK-45K	
				T-200K	T-200K	
				JK-40MTD	JK-40MTD	
				JK-40MT	JK-40MT	
				T-300K	T-300K	
				JK-50MT	JK-50MT	
				JK-55K	JK-55K	
50-BH	1700	1450	1745	JK-60MT	JK-60MT	210
				JK-70MT	JK-70MT	
				JK-80MT	JK-80MT	
75-BH	2020	1570	2040	JK-70MT	JK-70MT	225
				JK-80MT	JK-80MT	
				JK-90MT	JK-90MT	
80-BH	2320	1870	2080	JK-90MT	JK-90MT	390
				JK-100MT	JK-100MT	
90-BH	2620	2170	2225	JK-100MT	JK-100MT	457
				JK-100MT	JK-100MT	
100-BH	2924	2472	2665	JK-100MT	JK-100MT	547
				JK-100MT	JK-100MT	
						578