



Staubtestkammer / Serie - SK

Die Staubkammer ermöglicht die Prüfungen gemäß DIN / VDE 0470 Teil 1 (das ist die Deutsche Fassung der Europäischen Norm EN 60529). Das Bild 2 in dieser Norm zeigt das Grundprinzip einer Staubkammer für die Prüfung nach der genannten DIN Norm. Die Ausführung und Konstruktion der Reihe SK entspricht den Normen:

- DIN 60529
- DIN 40050-9
- VDE 470 - Teil 1
- EN 60598 - 1

Optionen:

- Schwerlastauszug für schwere Prüflinge
- Datenaufzeichnung der Messwerte der Unterdruckeinrichtung
- Staubmessgerät zur Messung der Staukonzentration in der Kammer
- Staubdosiersystem zur Regelung einer definierten Staubkonzentration
- Prüfraumgrößen nach Kundenwunsch



**Staubkammer SK2000
Frontansicht**

Technische Daten		Baugrößen der SK - Serie		
		SK 500	SK 1000	SK 2000
Außenabmessungen	Länge:	910 mm	1850 mm	2400 mm
	Breite:	720 mm	1330 mm	1500 mm
	Höhe:	2050 mm	1980 mm	1980 mm
Prüfraumabmessungen	Länge:	500 mm	1000 mm	2000 mm
	Breite:	520 mm	800 mm	800 mm
	Höhe:	1000 mm	1000 mm	1000 mm
Gewicht der Prüfkammer		280 kg	450 kg	550kg
Durchführung in den Prüfraum		100 mm Ø		
Scheibenwischer		Standardausstattung (vordere Tür)		
schaltbare Prüfrumbeleuchtung		Standardausstattung		
schaltbare Steckdose in der Kammer		230 V / IP65		
Netzanschluss		400V / 3 PH + N + PE / 0 Hz		
Anzahl von Prüfraumtüren		1 Tür	1 Tür	2 Türen