



Was auch immer Sie
simulieren werden.

Wir projektieren das.

Checkliste

Staub-/Sandtestkammern



Um Sie richtig beraten und Ihnen das gewünschte Angebot für Ihren Bedarfsfall unterbreiten zu können, bitten wir Sie, soweit es Ihnen möglich ist, um die Beantwortung der nachstehenden Fragen. Dafür bedanken wir uns im Voraus. Sollten Sie Fragen zur Beantwortung der Checkliste haben, wenden Sie sich bitte unter der Telefonnummer 05145-28666-10 an uns.

► Kontaktdaten

Firma _____
Name _____
Tel.-Nr. _____
E-Mail _____
Straße _____ Hausnr. _____
PLZ _____ Ort _____

► Aufgabenstellung

Für welche Prüfung/Anwendung wird die Anlage benötigt?
Für welche Prüfungen bzw. Prüfnormen möchten Sie die Anlage nutzen?

DIN EN 60068-2-68

DIN EN 60598-1

DIN EN 60529

DIN EN ISO 20653

LV 124 M-03

VDE 0470-1

Werksnormen/spezielle Prüfnorm

► Vertikale Luftführung

IP5X

IP6X

mit Durchflussmesser 0 l/h bis 60 l/h für dichte Prüflinge

mit Durchflussmesser 40 l/h bis 6000 l/h

Checkliste

Staub-/Sandtestkammern



▶ Horizontale Luftführung

Luftgeschwindigkeit _____ m/s

Größe bestrahlte Fläche _____ x _____ B x H in mm

Aufstellung für erweiterte Temperaturbedingungen bis _____ °C

Staubdosierung über Ejektor mit max. Konzentration bis _____ g/m³

▶ Angaben zum Prüfgut

Geometrie min. _____ x _____ x _____ B x T x H in mm

Geometrie max. _____ x _____ x _____ B x T x H in mm

Prüfgutmasse _____ kg/Stück

Prüfling aktiv passiv

Wärmeabgabe durch Prüfling während des Tests _____ Watt

Staubsorte Talkum China Arizona Sonstiges _____

▶ Anlagenausführung

Innenabmessungen (Minimum) _____ x _____ x _____ B x T x H in mm

Aufstellplatz (Maximum) _____ x _____ x _____ B x T x H in mm

Einbringmaße (Weg zum Aufstellungsort) _____ x _____ x _____ B x T x H in mm

▶ Lieferung

ab Werk (EXW)

frei Haus (DAP)

frei Verwendungsstelle

Checkliste

Staub-/Sandtestkammern



► Wählbare Ausstattungsoptionen

- Datenaufzeichnung ITS Companion App Basic
- Ethernetschnittstelle zum Speichern von Daten mit ITS Companion App-Pro
- Kammer ohne Unterdruckeinrichtung
- programmierbarer digital Kanal (max. 230V / 5A) _____ Anzahl
- Prüfraumsteckdose, 1-phasig
- Prüfraumsteckdose, 3-phasig
- Schwerlastgitter bis _____ kg Belastung
- Testleck für die zyklische Überprüfung der Unterdruckeinrichtung
- Rohrdurchführung 100 mm _____ Stück
- Staubdosierung nach dem Ejektor-Verfahren
- Staubregelung mit Staubkonzentrationsmessung
- Staubsorte _____
- Unterdruckeinrichtung (max. 3 pro Kammer)
- Werkskalibrierschein
- DAkS/DKD Kalibrierung

► Notizen
