



IP SCHUTZART PRÜFUNGEN

IP PROTECTION TESTS





IP SCHUTZART PRÜFUNGEN

IP PROTECTION TESTS

Mögliche Prüfungen der IP Schutzart durch FAKT nach den wichtigsten internationalen Normen, wie z.B. IEC 529, EN 60529, ISO 20653, DIN 40050-9, SAE J575 sowie nach speziellen Kundenanforderungen.

Range of IP protection tests supplied by FAKT according to the most important international standards such as IEC 529, EN 60529, ISO 20653, DIN 40050-9, SAE J575 as well as specific customers requirements.

Wir bieten Ihnen:

IP X1/X2 Tropfgerät

- verfügbare Beaufschlagungsfläche 600x600 mm
- max. zulässige Größe des Prüfmusters 500x500x500 mm

IP X3/X4 Spritzbrause

- Drehgeschwindigkeit des Drehtisches 1-10 U/min (progr.)
- verfügbare Träger des Prüflings (Durchmesser) 200/600 mm
- grundsätzlich keine Einschränkungen für Prüfungen im Freifeld

IP X3/X4/X4K Sprüh- und Spritzwasserkammer

- Drehgeschwindigkeit des Drehtisches 1-10 U/min (progr.)
- verfügbare Träger des Prüflings (Durchmesser) 200/600 mm
- max. Größe des Sprühbogens 400x800 mm
- max. zulässige Größe des Prüfmusters 400x400x400 mm

IP X5/X6 Strahlwasser

- Grundsätzlich keine Einschränkung für Prüfungen im Freifeld

IP X7/X8 Tauch-Becken

- max. zulässige Größe des Prüfmusters 450x450x850 mm
- max. Eintauchtiefe 1100 mm

IP 5X/6X Staubprüfungen

- Stauberregung durch Umwälzpumpe bzw. Druckluft
- Vakuumpumpe für IP6X
- max. zulässige Größe des Prüfmusters 600x600x600 mm

We offer you:

IP X1/X2 water dropping device

- Available dropping surface 600x600 mm
- max. sample dimension allowed 500x500x500 mm

IP X3/X4 spray nozzle

- Rotating table rotating speed 1-10 rpm (progr.)
- Available circular plate stand (diameter) 200/600 mm
- No limits (basically) for open test site

IP X3/X4/X4K spray test chamber

- Rotating table rotating speed 1-10 rpm (progr.)
- Available circular plate stand (diameter) 200/600 mm
- max. spraying arc diameter 400x800 mm
- max. sample dimension allowed 400x400x400 mm

IP X5/X6 water jet

- No limits (basically) for open test site

IP X7/X8 immersion

- max. sample dimension allowed 450x450x850 mm
- max. immersion depth 1100 mm

IP 5X/6X dust test

- Dust agitation by circulation pump or compressed air
- Suction pump for IP6X
- max. sample dimension allowed 600x600x600 mm

FAKT GmbH
Grüntestraße 3-5
87751 Heimertingen
Deutschland

Phone: +49 8335 9888-0
Fax: +49-8335-9888-10
info@fakt.com
www.fakt.com

HeatFAKTory
Grüntestraße 5
87751 Heimertingen
Deutschland

Phone: +49 8335 9888-900
Fax: +49 8335 9888-901
info@heatfaktory.com
www.heatfaktory.com

FAKT S.r.l.
Via Lithos 53
25086 Rezzato (BS)
Italien

Phone: +39-030 2592700
Fax: +39-030 2590395
info@fakt.it
www.fakt.com

FAKT AG
Augrabenstraße 9
CH-9466 Sennwald
Schweiz

Phone: +41 (0) 71722 96 00
Fax: +41 (0) 71 722 96 01
info-ch@fakt.com
www.fakt.com