



CERT

DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DIN-DVGW type examination certificate

NG-4313AT2770

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Elster GmbH Strotheweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
Vertreiber <i>distributor</i>	Elster GmbH Strotheweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur <= PN 16 (4313)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Kugelhahn in Durchgangsform
Modell <i>model</i>	AKT ... F160G
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 20-00169-123 vom 30.09.2020 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN EN 13774 (01.05.2013)

70228-04-A-DE

Ablaufdatum / AZ 31.08.2024 / 20-0094-GNV
date of expiry / file no.

17.11.2020 Rie A-1/2

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply industry.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-05

DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle

Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn

Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993

www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Gasart <i>gas category</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
Brenngase der 1., 2. und 3. Gasfamilie	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
AKT 25F160G	Nennweite: DN 25 max. Betriebsdruck: MOP 16 bar	
AKT 32F160G	Nennweite: DN 32 max. Betriebsdruck: MOP 16 bar	
AKT 40F160G	Nennweite: DN 40 max. Betriebsdruck: MOP 16 bar	
AKT 50F160G	Nennweite: DN 50 max. Betriebsdruck: MOP 16 bar	
AKT 65F160G	Nennweite: DN 65 max. Betriebsdruck: MOP 16 bar	
AKT 80F160G	Nennweite: DN 80 max. Betriebsdruck: MOP 16 bar	
AKT 100F160G	Nennweite: DN 100 max. Betriebsdruck: MOP 16 bar	
AKT 125F160G	Nennweite: DN 125 max. Betriebsdruck: MOP 16 bar	
AKT 150F160G	Nennweite: DN 150 max. Betriebsdruck: MOP 16 bar	

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Thermische Belastbarkeit (geprüft nach DIN EN 1775:2007, Anhang A, Verfahren B): +650 °C für einen maximalen Betriebsdruck von 16 bar (DN 25 bis DN 100) bzw. 5 bar (DN 125 und DN 150)
 Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C
 Anschlussart: beiderseitig Flansche nach DIN EN 1092-2
 Baulänge: Grundreihe 14 nach DIN EN 558-1