

# ZERTIFIKAT

**Zertifikatinhaber**

**Siemens AG**  
**SI BP**  
**Berliner Ring 23**  
**76437 Rastatt**  
**DEUTSCHLAND**

**Produkt**

Feuerungsautomaten, Steuergeräte und Flammenwächter

**Typ, Modell**

LGK16...

**Prüfgrundlage(n)**

DIN EN 298:2012-11  
Zertifizierungsprogramm Feuerungsautomaten für Brenner und Brennstoffgeräte  
(2013-04)

**Konformitätszeichen****Registernummer**

5F018

**Gültig bis**

2025-05-31

**Nutzungsrecht**

Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben stehenden Konformitätszeichens in Verbindung mit der genannten Registernummer.

Weitere Angaben siehe Anhang.

# ANHANG

Seite 1 von 1

**Zertifikat**

5F018 von 2020-08-24

**Technische Angaben**

Ölfeuerungsautomat für mittlere bis große Leistungen von mehrstufigen oder modulierenden Brennern im Dauerbetrieb; mit Luftdruckkontrolle für kontrollierte Luftklappensteuerung.

Betriebsweise: intermittierender Betrieb und Dauerbetrieb

Modelle:

LGK16.122 A17/A27

LGK16.133 A27

LGK16.322 A17/A27

LGK16.333 A17/A27

LGK16.335 A17/A27

LGK16.622 A17/A27

LGK16.635 A17/A27

Flammenfühler: QRA53..., QRA55... oder Ionisationsflammenfühler

Zündsystem: Fremdzündung

elektrische Versorgung:

LGK...A27 AC 220 (-15 %) ... 240 V (+10 %)

LGK...A17 AC 100 (-15 %) ... 110 V (+10 %)

Sicherheitszeit:

LGK16.122 A27/17, LGK16.322 A27/17, LGK16.622 A27/17 = 2 s

LGK16.335 A27/17, LGK16.635 A27/17 = 2,5 s

LGK16.133 A27, LGK16.333 A27/17 = 3 s

**Prüflaboratorium/  
Überwachungsstelle**

TÜV Rheinland Industrie  
Service GmbH  
Am Grauen Stein  
51105 Köln  
DEUTSCHLAND

**Prüfbericht(e)**

GA 45 2015 E7 von 2015-05-19

GA45 2017 Z10 von 2018-01-11

968/FSP 2085.00/20 von 2020-07-07

