



VKF Anerkennung Nr. 27513

Inhaber /-in

James Hardie Europe GmbH Schweiz
Südstrasse 4
3110 Münsingen
Schweiz

Hersteller /-in

James Hardie Europe GmbH
40474 Düsseldorf
Germany

Gruppe 703 - Brandschutzkanäle (Tragsysteme)

Produkt AESTUVER KABELKANAL I30

Beschreibung Kabelkanal mit Feuerwiderstand aus Leichtbeton Glasfaserplatten. Mit und ohne Kabelausgängen, Revisions- und Ventilationsöffnungen.
Abmessungen: Bmax=700mm, Hmax=400 mm, Lmax=1250mm
RD=640 - 950kg/m³
Details siehe Seite 2

Anwendung Kabelkanal mit Feuerwiderstand zur Minderung der Auswirkungen eines Kabelbrandes in horizontalen Flucht- und Rettungswegen.
Die Kabelkanäle sind gemäss Herstellerangaben zu montieren.

Unterlagen TU Braunschweig: Prüfbericht '3784/4950 a -AR-' (17.07.1995); MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3331/4763-AR/CM' (12.03.2010); MFPA-Leipzig GmbH: Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-015-1' (25.03.2015), Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-016-2' (06.09.2016)

Prüfbestimmungen DIN 4102-11

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse I 30

Gültigkeitsdauer 31.12.2027

Ausstellungsdatum 29.06.2022

Ersetzt Dokument vom 03.07.2019

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 27513

Inhaber /-in: James Hardie Europe GmbH Schweiz

Gültigkeitsdauer: 31.12.2027

Ausstellungsdatum: 29.06.2022

Typ	D Wand (mm)	D Boden (mm)	D Deckel (mm)	D Kragen (mm)	Innenmasse max. BxH (mm)
5KI11AE Standart	15	15	12,5 + 8	10	260 x 105
5KI12AE Exklusiv	20	20	20	10	700 x 400
5KI13AE Exklusiv	20	20	20	10	700 x 400
5KI14AE Einhausung	20	20	20	10	700 x 400



VKF Anerkennung Nr. 27520

Inhaber /-in

James Hardie Europe GmbH Schweiz
Südstrasse 4
3110 Münsingen
Schweiz

Hersteller /-in

James Hardie Europe GmbH
40474 Düsseldorf
Germany

Gruppe 703 - Brandschutzkanäle (Tragsysteme)

Produkt AESTUVER KABELKANAL I60

Beschreibung Kabelkanal mit Feuerwiderstand aus Leichtbeton Glasfaserplatten. Mit und ohne Kabelausgängen, Revisions- und Ventilationsöffnungen.
Abmessungen: Bmax=700mm, Hmax=400 mm, Lmax=1250mm
RD=640 - 950kg/m³
Details siehe Seite 2

Anwendung Kabelkanal mit Feuerwiderstand zur Minderung der Auswirkungen eines Kabelbrandes in horizontalen Flucht- und Rettungswegen.
Die Kabelkanäle sind gemäss Herstellerangaben zu montieren.

Unterlagen TU Braunschweig: Prüfbericht '3784/4950 a -AR-' (17.07.1995); MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3331/4763-AR/CM' (12.03.2010); MFPA-Leipzig GmbH: Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-015-1' (25.03.2015), Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-016-2' (06.09.2016)

Prüfbestimmungen DIN 4102-11

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse I 60

Gültigkeitsdauer 31.12.2027

Ausstellungsdatum 29.06.2022

Ersetzt Dokument vom 03.07.2019

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 27520

Inhaber /-in: James Hardie Europe GmbH Schweiz

Gültigkeitsdauer: 31.12.2027

Ausstellungsdatum: 29.06.2022

Typ	D Wand (mm)	D Boden (mm)	D Deckel (mm)	D Kragen (mm)	Innenmasse max. BxH (mm)
5KI21AE Standart	20	15	15 + 10	10	260 x 105
5KI22AE Exklusiv	30	30	30	10	700 x 400
5KI23AE Exklusiv	30	30	30	10	700 x 400
5KI24AE Einhausung	30	30	30	10	700 x 400



VKF Anerkennung Nr. 27524

Inhaber /-in

James Hardie Europe GmbH Schweiz
Südstrasse 4
3110 Münsingen
Schweiz

Hersteller /-in

James Hardie Europe GmbH
40474 Düsseldorf
Germany

Gruppe 703 - Brandschutzkanäle (Tragsysteme)

Produkt AESTUVER KABELKANAL I90

Beschreibung Kabelkanal mit Feuerwiderstand aus Leichtbeton Glasfaserplatten. Mit und ohne Kabelausgängen, Revisions- und Ventilationsöffnungen.
Abmessungen: Bmax=700mm, Hmax=400 mm, Lmax=1250mm
RD=640 - 950kg/m³
Details siehe Seite 2

Anwendung Kabelkanal mit Feuerwiderstand zur Minderung der Auswirkungen eines Kabelbrandes in horizontalen Flucht- und Rettungswegen.
Die Kabelkanäle sind gemäss Herstellerangaben zu montieren.

Unterlagen TU Braunschweig: Prüfbericht '3784/4950 a -AR-' (17.07.1995); MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3331/4763-AR/CM' (12.03.2010); MFPA-Leipzig GmbH: Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-015-1' (25.03.2015), Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-016-2' (06.09.2016)

Prüfbestimmungen DIN 4102-11

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse I 90

Gültigkeitsdauer 31.12.2027

Ausstellungsdatum 29.06.2022

Ersetzt Dokument vom 03.07.2019

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 27524

Inhaber /-in: James Hardie Europe GmbH Schweiz

Gültigkeitsdauer: 31.12.2027

Ausstellungsdatum: 29.06.2022

Typ	D Wand (mm)	D Boden (mm)	D Deckel (mm)	D Kragen (mm)	Innenmasse max. BxH (mm)
5KI31AE Standart	30	15	20 + 10	10	260 x 105
5KI32AE Exklusiv	40	40	40	10	700 x 400
5KI33AE Exklusiv	40	40	40	10	700 x 400
5KI34AE Einhausung	40	40	40	10	700 x 400



VKF Anerkennung Nr. 27525

Inhaber /-in

James Hardie Europe GmbH Schweiz
Südstrasse 4
3110 Münsingen
Schweiz

Hersteller /-in

James Hardie Europe GmbH
40474 Düsseldorf
Germany

Gruppe 703 - Brandschutzkanäle (Tragsysteme)

Produkt AESTUVER KABELKANAL E30

Beschreibung Kabelkanal für Funktionserhalt aus Leichtbeton Glasfaserplatten.
Mit und ohne Kabelausgängen, mit und ohne Revisions- und Ventilationsöffnungen.
Abmessungen: Bmax=835mm, Hmax=460 mm,
RD=700 - 950kg/m³
Details siehe Seite 2

Anwendung In elektrischen Kabelanlagen mit gefordertem Funktionserhalt.
Die Kabeltragsysteme sind gemäss Herstellerangaben zu montieren.

Unterlagen MFPA-Leipzig GmbH: Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-018-2' (06.09.2016),
Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-017-1' (07.05.2015); MPA, Braunschweig:
Prüfbericht '3093/093/13-CR' (21.05.2014), Prüfbericht '7245/5894' (19.07.1999), Prüfbericht
'3222/2111a-AR' (17.07.1995)

Prüfbestimmungen DIN 4102-12

Beurteilung Funktionserhalt der Klasse E 30 gemäss Herstellerangaben

Gültigkeitsdauer 31.12.2027

Ausstellungsdatum 29.06.2022

Ersetzt Dokument vom 03.07.2019

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 27525

Inhaber /-in: James Hardie Europe GmbH Schweiz

Gültigkeitsdauer: 31.12.2027

Ausstellungsdatum: 29.06.2022

Typ	D Wand (mm)	D Boden (mm)	D Deckel (mm)	D Kragen (mm)	Innenmasse max. BxH (mm)
5KE11AE Standart	25	15	20 + 10	10	330 x 105
5KE12AE Exklusiv	20	20	20	10	825 x 450
5KE12AE Exklusiv	25	25	25	10	835 x 460
5KE13AE Exklusiv	25	25	25	10	835 x 460
5KE14AE Einhausung	25	25	25	10	835 x 460



VKF Anerkennung Nr. 27526

Inhaber /-in

James Hardie Europe GmbH Schweiz
Südstrasse 4
3110 Münsingen
Schweiz

Hersteller /-in

James Hardie Europe GmbH
40474 Düsseldorf
Germany

Gruppe 703 - Brandschutzkanäle (Tragsysteme)

Produkt AESTUVER KABELKANAL E60

Beschreibung Kabelkanal für Funktionserhalt aus Leichtbeton Glasfaserplatten.
Mit und ohne Kabelausgängen, mit und ohne Revisions- und Ventilationsöffnungen.
Abmessungen: Bmax=805mm, Hmax=430 mm,
RD=640 - 950kg/m³
Details siehe Seite 2

Anwendung In elektrischen Kabelanlagen mit gefordertem Funktionserhalt.
Die Kabeltragsysteme sind gemäss Herstellerangaben zu montieren.

Unterlagen MFPA-Leipzig GmbH: Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-018-2' (06.09.2016),
Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-017-1' (07.05.2015); MPA, Braunschweig:
Prüfbericht '3093/093/13-CR' (21.05.2014), Prüfbericht '7245/5894' (19.07.1999), Prüfbericht
'3222/2111a-AR' (17.07.1995)

Prüfbestimmungen DIN 4102-12

Beurteilung Funktionserhalt der Klasse E 30 - E 60 gemäss Herstellerangaben

Gültigkeitsdauer 31.12.2027

Ausstellungsdatum 29.06.2022

Ersetzt Dokument vom 03.07.2019

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 27526

Inhaber /-in: James Hardie Europe GmbH Schweiz

Gültigkeitsdauer: 31.12.2027

Ausstellungsdatum: 29.06.2022

Typ	D Wand (mm)	D Boden (mm)	D Deckel (mm)	D Kragen (mm)	Innenmasse max. BxH (mm)
5KE21AE Standart	40	20	30 + 10	10	400 x 200
5KE22AE Exklusiv	35	35	35	10	100 x 100
5KE22AE Exklusiv	35	35	35	10	805 x 430
5KE22AE Exklusiv	40	40	40	10	795 x 420
5KE23AE Exklusiv	40	40	40	10	795 x 420
5KE24AE Einhausung	40	40	40	10	795 x 420



VKF Anerkennung Nr. 27547

Inhaber /-in

James Hardie Europe GmbH Schweiz
Südstrasse 4
3110 Münsingen
Schweiz

Hersteller /-in

James Hardie Europe GmbH
40474 Düsseldorf
Germany

Gruppe 703 - Brandschutzkanäle (Tragsysteme)

Produkt AESTUVER KABELKANAL E90

Beschreibung Kabelkanal für Funktionserhalt aus Leichtbeton Glasfaserplatten.
Mit und ohne Kabelausgängen, mit und ohne Revisions- und Ventilationsöffnungen.
Abmessungen: Bmax=825mm, Hmax=450 mm,
RD=650 - 950kg/m³
Details siehe Seite 2

Anwendung In elektrischen Kabelanlagen mit gefordertem Funktionserhalt.
Die Kabeltragsysteme sind gemäss Herstellerangaben zu montieren.

Unterlagen MFPA-Leipzig GmbH: Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-018-2' (06.09.2016),
Gutachterliche Stellungnahme 'GS 3.2/15-017-1' (07.05.2015); MPA, Braunschweig:
Prüfbericht '3093/093/13-CR' (21.05.2014), Prüfbericht '7245/5894' (19.07.1999), Prüfbericht
'3222/2111a-AR' (17.07.1995)

Prüfbestimmungen DIN 4102-12

Beurteilung Funktionserhalt der Klasse E 30 - E 90 gemäss Herstellerangaben

Gültigkeitsdauer 31.12.2027

Ausstellungsdatum 29.06.2022

Ersetzt Dokument vom 03.07.2019

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 27547

Inhaber /-in: James Hardie Europe GmbH Schweiz

Gültigkeitsdauer: 31.12.2027

Ausstellungsdatum: 29.06.2022

Typ	D Wand (mm)	D Boden (mm)	D Deckel (mm)	D Kragen (mm)	Innenmasse max. BxH (mm)
5KE31AE Standart	60	20	40 + 20	10	400 x 200
5KE32AE Exklusiv	50	50	50	10	100 x 100
5KE32AE Exklusiv	55	55	55	10	765 x 390
5KE32AE Exklusiv	60	60	60	10	755 x 380
5KE33AE Exklusiv	60	60	60	10	755 x 380
5KE34AE Einhausung	60	60	60	10	755 x 380