



ÜBERBLICK EINWANDIGE ABGASSYSTEME

	Öl	Gas	FB	Einsatz-temp.	Material	Wandstärke	WIG	UD / ÜD	Zertifizierung	Klassifizierungen
K-EW - FU	✓	✓	✓	≤ 600 °C	1.4571/ 1.4404	0,6 - 1,0 mm	✓	UD	0036 CPR 9174 006	T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G ^{xx} T400 - N1 - W - V2 - L50060 - O ^{xx} T600 - N1 - D - V2 - L50060 - G ^{xx} T600 - N1 - W - V2 - L50060 - O ^{xx} T600 - N1 - D - V3 - L50060 - G ^{xx} ¹ ¹ mit 25 mm Dämmung
K-EW - FU Verbindungs- leitung	✓	✓	✓	≤ 400 °C	1.4571/ 1.4404	0,6 - 1,0 mm	✓	UD	0036 CPD 9174 026	T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G400M T400 - N1 - W - V2 - L50060 - O400M ohne Strahlungsschutz T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G300 ¹ T400 - N1 - W - V2 - L50060 - O300 ¹ ¹ mit Strahlungsschutz
K-EW - AL - B (Dichtung außen)	✓	✓	✗	≤ 200 °C	1.4571/ 1.4404	0,6 - 1,0 mm	✓	ÜD - 200 Pa	0036 CPD 9174 016	T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00 T200 - N1 - W - V2 - L50060 - O00
K-EW - AL - BI (Dichtung innen)	✓	✓	✗	≤ 200 °C	1.4571/ 1.4404	0,6 - 1,0 mm	✓	ÜD - 200 Pa	0036 CPD 9174 012	T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00 T200 - N1 - W - V2 - L50060 - O00
K-EW - AL-BI Verbindungs- leitung	✓	✓	✗	≤ 200 °C	1.4571/ 1.4404	0,6 - 1,0 mm	✓	ÜD - 200 Pa	0036 CPD 9174 052	T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O50M T200 - N1 - W - V2 - L50060 - O50M
K-EW - LINE FLEX FU	✓	✓	✓	≤ 600 °C	1.4404	0,08 mm / 0,16 mm	✗	UD	0036 CPR 9174 013	Flex einlagig T400 - N1 - D - V2 - L50008 - G T600 - N1 - D - V2 - L50008 - G Flex zweilagig (2x0,08mm=0,16mm) T400 - N1 - D - V2 - L50008 - G T600 - N1 - D - V2 - L50008 - G starre Innenrohre EW-FU T400 - N1 - W - V2 - L50060 - O T600 - N1 - D - V2 - L50060 - G
K-EW - LINE FLEX AL	✓	✓	✗	≤ 200 °C	1.4404	0,08 mm / 0,16 mm	✗	ÜD - 200 Pa	0036 CPR 9174 013	Flex einlagig T200 - P1 - W - V2 - L50008 - O Flex zweilagig (2x0,08mm=0,16mm) T200 - P1 - W - V2 - L50008 - O starre Innenrohre EW-AL-BI T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O
K-EW - LAS	✓	✓	✗	≤ 200 °C	1.4571/ 1.4404	0,6 mm	✓	UD	Z-7.5 - 3004	T200 - N1 - W - 1 - O00 - L90
K-EW - KL	✓	✓	✓	≤ 200 °C ≤ 400 °C ≤ 600 °C	1.4571/ 1.4404	0,6 mm - 1,0 mm	✓	ÜD - 5000 Pa	0036 CPD 9174 004	T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00 T200 - H1 - W - V2 - L50060 - O ^{xx} T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G ^{xx} T400 - P1 - W - V2 - L50060 - O ^{xx} T450 - H1 - W - V2 - L50060 - O ^{xx} T600 - N1 - D - V3 - L50060 - G ^{xx} ¹ T600 - P1 - W - V2 - L50060 - O ^{xx} T600 - H1 - W - V2 - L50060 - G ^{xx} ¹ mit 25 mm Dämmung
K-EW - KL Verbindungs- leitung	✓	✓	✓	≤ 200 °C ≤ 400 °C	1.4571/ 1.4404	0,6 - 1,0 mm	✓	ÜD - 5000 Pa	0036 CPD 9174 042	T200 - H1 - W - V2 - L50060 - O50M T400 - H1 - W - V2 - L50060 - O500M T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G400M T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G300 ¹ ¹ mit Strahlungsschutz
K-EW - PPS < DN 200	✓	✓	✗	≤ 120 °C	Poly- propylen	2,0 mm	✗	ÜD - 5000 Pa	0036 CPD 9174 043	T120 - H1 - O - W - 2 - O20 - I - E - L
K-EW - PPS ≥ DN 200	✓	✓	✗	≤ 120 °C	Poly- propylen	2,0 mm	✗	ÜD - 200 Pa	0036 CPD 9174 043	T120 - P1 - O - W - 2 - O20 - I - E - L
K-EW - PP - FLEX DN 60-100	✓	✓	✗	≤ 120 °C	Poly- propylen		✗	ÜD - 5000 Pa	0036 CPD 9174 043	T120 - H1 - O - W - 2 - O00 - I - E - L0
K-EW - PP - FLEX < DN 100-160	✓	✓	✗	≤ 120 °C	Poly- propylen		✗	ÜD - 200 Pa	0036 CPD 9174 043	T120 - P1 - O - W - 2 - O00 - I - E - L0
K-EW - VH	✓	✓	✓	≤ 400 °C	1.4301	0,6 mm	✓	UD		

xx WICHTIGER HINWEIS:

Aufgrund von Revisionen der Produktnormen haben sich die Abstände zu brennbaren Baustoffen geändert.
Wir verweisen daher auf unsere Leistungserklärungen, welche Ihnen auf unserer Homepage zum Download zur Verfügung stehen.