



# System FURADO-A

## BESCHREIBUNG

Schachtsystem bestehend aus Calciumsilikat-Brandschutzplatten mit Jeremias Innenrohren EW-KL, EW-AL-BI, EW-PPS oder EW-PP-FLEX, je nach Abgastemperatur mit 25 mm Dämmschalen. Ausführung über Dach mit Schacht und Verkleidung möglich.

### Alternativ

Montageschacht für die Aufnahme von CE-zertifizierten Innenrohren.

## MATERIAL

Calciumsilikat-Brandschutzplatten

## WANDSTÄRKE

Standard: 60 mm (Abgastemperatur  $\leq 600^\circ\text{C}$ )  
Optional: 50 mm (Abgastemperatur  $\leq 400^\circ\text{C}$ )

## SCHACHTMAßE INNEN

140 x 140 mm bis 330 x 330 mm  
Weitere auf Anfrage

## DÄMMUNG

bis  $160^\circ\text{C}$  Abgastemperatur ohne Dämmung  
ab  $160^\circ\text{C}$  Abgastemperatur min. 25 mm Dämmschalen

## RINGSPALT

bis  $160^\circ\text{C}$  zwischen Innenrohr und Schachttinnenseite min. 20 mm  
ab  $160^\circ\text{C}$  zwischen Dämmung und Schachttinnenseite min. 20 mm



## EIGENSCHAFTEN

- Sehr gute Dämmeigenschaften
- Handlich und montagefreundlich aufgrund des geringen Gewichtes
- Sichere Verbindungstechnik durch Nut- und Federverbindungen
- Verschiedene Innenrohrlösungen und Schachtverkleidungen werden allen Anforderungen gerecht
- Geringe Abstände zu brennbaren Bauteilen
- 25 m Aufbauhöhe des Schachtes ohne Zwischenstütze
- Optional auch als Dreieckschacht möglich
- Statikset für Aufbauhöhen über Dach bis 3 m

## EINSATZBEREICHE

- Regelfeuerstätten für Öl, Gas
- Neubau und Sanierung
- Brennwertgeräte
- BHKW, Verbrennungsmotoren
- Gasbetriebene Wärmepumpen
- Brennstoffzellen

## ZULASSUNGSNUMMERN

Z - 7.4 - 3478 / Z - 7.4 - 3483  
Z - 7.4 - 3482

## CE - ZERTIFIKATSNUMMER

0036 CPR 9174 074  
0036 CPR 9174 075

## CE-KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 14471

EW-PP-FLEX DN60-110  
T120 - H1 - W2 - O00 - LI - E - UO  
EW-PP-FLEX > DN110-160  
T120 - P1 - W2 - O00 - LI - E - UO  
EW-PPS < DN200  
T120 - H1 - W2 - O20 - LI - E - U  
EW-PPS  $\geq$  DN200  
T120 - P1 - W2 - O20 - LI - E - U

## KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN V 18160-1

T160 - N1 / P1 / H1 - W - 2 - O00 - L<sub>A</sub>90<sup>1</sup> bzw. L<sub>A</sub>30<sup>2</sup>  
T200 - N1 / P1 / H1 - W - 2 - O00 - L<sub>A</sub>90<sup>23</sup>  
T400 - N1 / P1 / H1 - W - 2 - O50 - L<sub>A</sub>90<sup>23</sup>  
T600 - N1 / P1 / H1 - W - 2 - O50 - L<sub>A</sub>90<sup>13</sup>

## KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 1856-1

T120 - P1 - W - V2 - L50050 - O00 (L<sub>A</sub>90 / L<sub>A</sub>30)  
T160 - N1 / P1 / H1 - W - V2 - L50050 - O00 (L<sub>A</sub>90<sup>1</sup> / L<sub>A</sub>30<sup>2</sup>)  
T200 - N1 / P1 / H1 - W - V2 - L50050 - O00<sup>3</sup> (L<sub>A</sub>90<sup>2</sup>)  
T400 - N1 / P1 / H1 - W - V2 - L50050 - Oxx<sup>3</sup> (L<sub>A</sub>90<sup>2</sup>)  
T600 - N1 / P1 / H1 - W - V2 - L50050 - Oxx<sup>3</sup> (L<sub>A</sub>90<sup>1</sup>)

<sup>1</sup> 60 mm Schacht    <sup>2</sup> 50 mm Schacht    <sup>3</sup> mit 25 mm Dämmung  
Es ist ein Ringspalt von min. 20 mm erforderlich

xx= Die Abstände zu brennbaren Bauteilen sind  $\varnothing$ -abhängig, siehe Leistungserklärung

Bitte beachten Sie unseren Anwendungshinweis auf [www.jeremias.de](http://www.jeremias.de)



### Systemvariante mit Schacht über Dach **Raumluftun-/abhängig**

Schachtmaße in mm	Innenrohr Nenndurchmesser bis		Edelstahl		PPS	
	außen	innen				
260 x 260	140 x 140		Ø 080		Ø 060/080	
280 x 280	160 x 160		Ø 100		Ø 100	
310 x 310	190 x 190		Ø 130		Ø 110/125	
330 x 330	210 x 210		Ø 150		-	
350 x 350	230 x 230		Ø 160		Ø 160	
360 x 360	240 x 240		Ø 180		-	
380 x 380	260 x 260		Ø 200		Ø 200	
410 x 410	290 x 290		Ø 225		-	
430 x 430	310 x 310		Ø 250		Ø 250	

### Systemvariante mit Terminal über Dach **Raumluftunabhängig**

Schachtmaße in mm	Innenrohr Nenndurchmesser bis		Außenrohr Nenndurchmesser bis		
	außen	innen	Edelstahl	PPS	DW-ECO 2.0*
260 x 260	140 x 140		Ø 080	Ø 060/080	Ø 130
280 x 280	160 x 160		Ø 100	Ø 100	Ø 150
310 x 310	190 x 190		Ø 130	Ø 110/125	Ø 180
330 x 330	210 x 210		Ø 150	-	Ø 200
350 x 350	230 x 230		Ø 160	Ø 160	Ø 210
360 x 360	240 x 240		Ø 180	-	Ø 230
380 x 380	260 x 260		Ø 200	Ø 200	Ø 250
430 x 430	310 x 310		Ø 250	Ø 250	Ø 300

\*Bauteile siehe Seite 248

### Systemvariante mit Terminal über Dach **Raumluftabhängig**

Schachtmaße in mm	Innenrohr Nenndurchmesser bis		Außenrohr Nenndurchmesser bis		
	außen	innen	Edelstahl	PPS	DW-FU*
280 x 280	160 x 160		Ø 080	Ø 060/080	Ø 145
310 x 310	190 x 190		Ø 100	Ø 100/110	Ø 165
330 x 330	210 x 210		Ø 115	Ø 125	Ø 180
330 x 330	210 x 210		Ø 130	-	Ø 195
350 x 350	230 x 230		Ø 150	-	Ø 215
360 x 360	240 x 240		Ø 160	Ø 160	Ø 225
380 x 380	260 x 260		Ø 180	-	Ø 245
410 x 410	290 x 290		Ø 200	Ø 200	Ø 265
430 x 430	310 x 310		Ø 225	-	Ø 290
450 x 450	330 x 330		Ø 250	Ø 250	Ø 315

\*Bauteile siehe Seite 249



# System FURADO-A SCHACHTELEMENTE

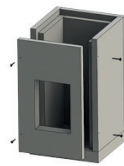
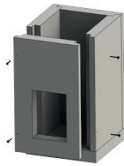


Kleber (Schlauch 1000g)

Sockelelement 500mm für Kondensatbehälter mit Ausschnitt für Revisionstür

Basiselement mit Ausschnitt für Revisionsstüre und Bohrung für Kondensatablauf unten (Ergänzung zu LS60...x...-1250)

Grundelement „lang“ 1000mm lose/verschraubt inkl. Bodenplatte

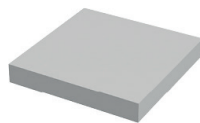
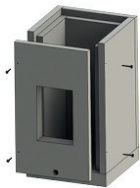


LS69-1	außen	innen	LS60...X...-1250	außen	innen	LS60...X...-1500	außen	innen	LS60...X...-04
12,00 €	310x310	190x190	217,00 €	310x310	190x190	217,00 €	260x260	140x140	244,00 €
	330x330	210x210	221,00 €	330x330	210x210	221,00 €	280x280	160x160	272,00 €
	350x350	230x230	232,00 €	350x350	230x230	232,00 €	310x310	190x190	292,00 €
	360x360	240x240	236,00 €	360x360	240x240	236,00 €	330x330	210x210	300,00 €
	380x380	260x260	244,00 €	380x380	260x260	244,00 €	350x350	230x230	316,00 €
	410x410	290x290	259,00 €	410x410	290x290	259,00 €	360x360	240x240	319,00 €
	430x430	310x310	264,00 €	430x430	310x310	264,00 €	380x380	260x260	335,00 €
	450x450	330x330	268,00 €	450x450	330x330	268,00 €	410x410	290x290	364,00 €
							430x430	310x310	367,00 €
							450x450	330x330	375,00 €

Grundelement 500mm mit Ausschnitt für Revisionstüre und Bohrung für Kondensatablauf seitlich

Bodenplatte

Schachtelement 1000mm lose/verschraubt



außen	innen	LS60...X...-05	außen	innen	LS60...X...-1658	außen	innen	LS60...X...-130
310x310	190x190	217,00 €	260x260	140x140	37,00 €	260x260	140x140	169,00 €
330x330	210x210	221,00 €	280x280	160x160	37,00 €	280x280	160x160	192,00 €
350x350	230x230	232,00 €	310x310	190x190	49,00 €	310x310	190x190	212,00 €
360x360	240x240	236,00 €	330x330	210x210	49,00 €	330x330	210x210	221,00 €
380x380	260x260	244,00 €	350x350	230x230	54,00 €	350x350	230x230	228,00 €
410x410	290x290	259,00 €	360x360	240x240	54,00 €	360x360	240x240	236,00 €
430x430	310x310	264,00 €	380x380	260x260	54,00 €	380x380	260x260	252,00 €
450x450	330x330	268,00 €	410x410	290x290	81,00 €	410x410	290x290	268,00 €
			430x430	310x310	81,00 €	430x430	310x310	272,00 €
			450x450	330x330	81,00 €	450x450	330x330	280,00 €

- Bitte beachten Sie bei der Auswahl des Schachtquerschnittes die Tabellen auf Seite 233
- Der Artikelcode für Schachtelemente ergibt sich aus: LS + Innenmaß + Artikelcode (Bsp: LS140x140-17)

Schachtelement 500mm lose/verschraubt    Schachtelement 250mm lose/verschraubt    Schachtelement 1000mm



außen	innen	LS60...X...-140	außen	innen	LS60...X...-150	außen	innen	LS60...X...-13
260x260	140x140	116,00 €	260x260	140x140	89,00 €	260x260	140x140	169,00 €
280x280	160x160	128,00 €	280x280	160x160	97,00 €	280x280	160x160	192,00 €
310x310	190x190	137,00 €	310x310	190x190	103,00 €	310x310	190x190	212,00 €
330x330	210x210	141,00 €	330x330	210x210	105,00 €	330x330	210x210	221,00 €
350x350	230x230	145,00 €	350x350	230x230	107,00 €	350x350	230x230	228,00 €
360x360	240x240	149,00 €	360x360	240x240	109,00 €	360x360	240x240	236,00 €
380x380	260x260	157,00 €	380x380	260x260	112,00 €	380x380	260x260	252,00 €
410x410	290x290	164,00 €	410x410	290x290	116,00 €	410x410	290x290	268,00 €
430x430	310x310	169,00 €	430x430	310x310	118,00 €	430x430	310x310	272,00 €
450x450	330x330	173,00 €	450x450	330x330	121,00 €	450x450	330x330	280,00 €

Schachtelement 500mm

Schachtelement 250mm

Winkel 15°



außen	innen	LS60...X...-14	außen	innen	LS60...X...-15	außen	innen	LS60...X...-17
260x260	140x140	116,00 €	260x260	140x140	89,00 €	260x260	140x140	169,00 €
280x280	160x160	128,00 €	280x280	160x160	97,00 €	280x280	160x160	180,00 €
310x310	190x190	137,00 €	310x310	190x190	103,00 €	310x310	190x190	192,00 €
330x330	210x210	141,00 €	330x330	210x210	105,00 €	330x330	210x210	194,00 €
350x350	230x230	145,00 €	350x350	230x230	107,00 €	350x350	230x230	196,00 €
360x360	240x240	149,00 €	360x360	240x240	109,00 €	360x360	240x240	200,00 €
380x380	260x260	157,00 €	380x380	260x260	112,00 €	380x380	260x260	208,00 €
410x410	290x290	164,00 €	410x410	290x290	116,00 €	410x410	290x290	217,00 €
430x430	310x310	169,00 €	430x430	310x310	118,00 €	430x430	310x310	221,00 €
450x450	330x330	173,00 €	450x450	330x330	121,00 €	450x450	330x330	224,00 €



# System FURADO-A SCHACHTELEMENTE

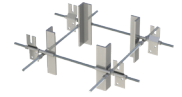
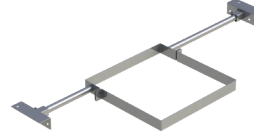
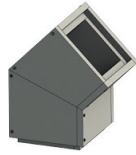
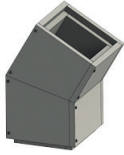


Winkel 30°

Winkel 45°

Sparrenhalter light passend für Schacht

Sparrenhalter universel für Schacht

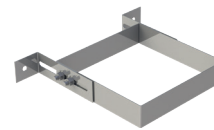
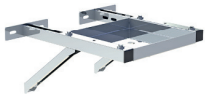


außen	innen	LS60...X...-18	außen	innen	LS60...X...-19	außen	innen	LS60...X...-55	LS1518
260x260	140x140	169,00 €	260x260	140x140	169,00 €	260x260	140x140	187,00 €	219,00 €
280x280	160x160	180,00 €	280x280	160x160	180,00 €	280x280	160x160	198,00 €	
310x310	190x190	192,00 €	310x310	190x190	192,00 €	310x310	190x190	204,00 €	
330x330	210x210	194,00 €	330x330	210x210	194,00 €	330x330	210x210	208,00 €	
350x350	230x230	196,00 €	350x350	230x230	196,00 €	350x350	230x230	235,00 €	
360x360	240x240	200,00 €	360x360	240x240	200,00 €	360x360	240x240	247,00 €	
380x380	260x260	208,00 €	380x380	260x260	208,00 €	380x380	260x260	254,00 €	
410x410	290x290	217,00 €	410x410	290x290	217,00 €	410x410	290x290	298,00 €	
430x430	310x310	221,00 €	430x430	310x310	221,00 €	430x430	310x310	324,00 €	
450x450	330x330	224,00 €	450x450	330x330	224,00 €	450x450	330x330	341,00 €	

Konsole inkl. Grundplatte 500mm

Wandhalter für Schacht

Wandhalter 0-100mm für Schacht



außen	innen	LS60...X...-132	außen	innen	LS60...X...-21	außen	innen	LS60...X...-822
260x260	140x140	165,00 €	260x260	140x140	30,00 €	260x260	140x140	34,00 €
280x280	160x160	168,00 €	280x280	160x160	31,00 €	280x280	160x160	35,00 €
310x310	190x190	177,00 €	310x310	190x190	31,00 €	310x310	190x190	35,00 €
330x330	210x210	182,00 €	330x330	210x210	32,00 €	330x330	210x210	36,00 €
350x350	230x230	187,00 €	350x350	230x230	34,00 €	350x350	230x230	37,00 €
360x360	240x240	189,00 €	360x360	240x240	34,00 €	360x360	240x240	38,00 €
380x380	260x260	201,00 €	380x380	260x260	36,00 €	380x380	260x260	40,00 €
410x410	290x290	204,00 €	410x410	290x290	37,00 €	410x410	290x290	42,00 €
430x430	310x310	210,00 €	430x430	310x310	38,00 €	430x430	310x310	44,00 €
450x450	330x330	221,00 €	450x450	330x330	42,00 €	450x450	330x330	49,00 €

- Bitte beachten Sie bei der Auswahl des Schachtquerschnittes die Tabellen auf Seite 223
- Der Artikelcode für Schachtelemente ergibt sich aus: LS + Innenmaß + Artikelcode (Bsp: LS140x140-17)

Statikset für Schacht 4m hoch mit 5 Bügeln, max. Auskragungen 2m



Statikset für Schacht 6m hoch mit 7 Bügeln, max. Auskragungen 3m



Auflageplatte mit Hinterlüftung passend für Schacht oder DW-ECO 2.0 über Dach



Wetterkragen



außen	innen	LS60...X...-4-1502	außen	innen	LS60...X...-6-1502	LS601716Ø		FU72Ø	
260x260	140x140	426,00 €	260x260	140x140	494,00 €	080	41,00 €	080	29,00 €
280x280	160x160	434,00 €	280x280	160x160	501,00 €	100	42,00 €	100	30,00 €
310x310	190x190	436,00 €	310x310	190x190	503,00 €	115	46,00 €	115	32,00 €
330x330	210x210	446,00 €	330x330	210x210	511,00 €	120	48,00 €	120	33,00 €
350x350	230x230	460,00 €	350x350	230x230	523,00 €	130	50,00 €	130	34,00 €
360x360	240x240	466,00 €	360x360	240x240	527,00 €	140	63,00 €	140	35,00 €
380x380	260x260	486,00 €	380x380	260x260	553,00 €	150	66,00 €	150	36,00 €
410x410	290x290	507,00 €	410x410	290x290	557,00 €	160	76,00 €	160	37,00 €
430x430	310x310	511,00 €	430x430	310x310	564,00 €	180	77,00 €	180	41,00 €
450x450	330x330	516,00 €	450x450	330x330	612,00 €	200	78,00 €	200	42,00 €
						225	140,00 €	225	44,00 €
						250	141,00 €	250	45,00 €
						300	144,00 €	300	46,00 €



# System FURADO-A EW-AL-BI



Winkel 87° mit Stützfuß

Revisionselement rund (bis 200°C/P1)

Edelstahlkamintüre 210x140mm mit Schiebepustzen gerade 60mm inkl. Kamintürenschlüssel

Edelstahlkamintüre mit Lüftungsgitter 210x140mm und Schiebepustzen 60mm

Montageschelle

Längenelement 1000mm

Längenelement 500mm



\*1



\*2



\*2



ALBI06...06Ø		ALBI06...30Ø		FU0960	FU5160	FU40Ø		ALBI06...02Ø		ALBI06...03Ø	
A 080	119,00 €	A 080	142,00 €	67,00 €	77,00 €	080	21,00 €	A 080	74,00 €	A 080	50,00 €
A 100	124,00 €	A 100	154,00 €			100	24,00 €	A 100	79,00 €	A 100	58,00 €
A 115	128,00 €	A 115	163,00 €			115	25,00 €	A 115	83,00 €	A 115	62,00 €
A 120	130,00 €	A 120	171,00 €			120	26,00 €	A 120	84,00 €	A 120	63,00 €
A 130	135,00 €	A 130	180,00 €			130	27,00 €	A 130	86,00 €	A 130	65,00 €
A 140	136,00 €	A 140	181,00 €			140	28,00 €	A 140	89,00 €	A 140	66,00 €
A 150	140,00 €	A 150	182,00 €			150	29,00 €	A 150	91,00 €	A 150	67,00 €
A 160	149,00 €	A 160	191,00 €			160	29,00 €	A 160	99,00 €	A 160	72,00 €
A 180	167,00 €	A 180	198,00 €			180	30,00 €	A 180	108,00 €	A 180	77,00 €
A 200	196,00 €	A 200	209,00 €			200	30,00 €	A 200	117,00 €	A 200	80,00 €
D 225	210,00 €	D 225	222,00 €			250	31,00 €	D 225	127,00 €	D 225	87,00 €
C 250	239,00 €	C 250	231,00 €			225	31,00 €	C 250	140,00 €	C 250	94,00 €

Längenelement 250mm

Längenelement 1000mm mit 2 Ablassschlaufen

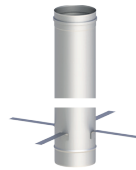
Längenelement 1000mm mit Doppelmuffe

Längenelement 1000mm mit Montageschelle

Dichtring Silikon bis 200°

Dichtring EPDM (bis 120 °C)

Silikon (bis 400 °C)



ALBI06...04Ø		ALBI06...05Ø		ALBI06...2438Ø		ALBI06...70Ø		ALBI26Ø		ALBI367Ø		ALBI60
A 080	40,00 €	A 080	78,00 €	A 080	94,00 €	A 080	92,00 €	080	16,00 €	080	16,00 €	74,00 €
A 100	48,00 €	A 100	84,00 €	A 100	101,00 €	A 100	97,00 €	100	17,00 €	100	17,00 €	
A 115	50,00 €	A 115	87,00 €	A 115	105,00 €	A 115	99,00 €	115	18,00 €	115	18,00 €	
A 120	51,00 €	A 120	88,00 €	A 120	106,00 €	A 120	100,00 €	120	18,00 €	120	18,00 €	
A 130	53,00 €	A 130	90,00 €	A 130	109,00 €	A 130	103,00 €	130	19,00 €	130	19,00 €	
A 140	54,00 €	A 140	92,00 €	A 140	111,00 €	A 140	106,00 €	140	19,00 €	140	19,00 €	
A 150	55,00 €	A 150	95,00 €	A 150	114,00 €	A 150	107,00 €	150	19,00 €	150	19,00 €	
A 160	57,00 €	A 160	102,00 €	A 160	122,00 €	A 160	112,00 €	160	20,00 €	160	20,00 €	
A 180	61,00 €	A 180	111,00 €	A 180	132,00 €	A 180	122,00 €	180	21,00 €	180	21,00 €	
A 200	64,00 €	A 200	121,00 €	A 200	144,00 €	A 200	132,00 €	200	23,00 €	200	23,00 €	
D 225	69,00 €	D 225	132,00 €	D 225	156,00 €	D 225	143,00 €	225	24,00 €	250	25,00 €	
C 250	72,00 €	C 250	144,00 €	C 250	169,00 €	C 250	156,00 €	250	25,00 €			

- \*1 mit Längenelement flexibel nach unten verlängerbar
- \*2 Verlängerung des Schiebepustzens 2,50 € / cm



# System FURADO-A EW-KL



Winkel 87° mit Stützfuß

Revisionselement rund (bis 200°C/PI)

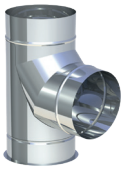
Revisionselement rund feuchte Betriebsweise (bis 250°C/HI)

Revisionselement rund trockene Betriebsweise (bis 600°C/HI)

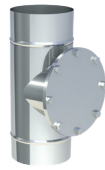
Edelstahlkamintüre 210x140mm mit Schiebbestutzen gerade 60mm inkl. Kamintürenschlüssel

Edelstahlkamintüre mit Lüftungsgitter 210x140mm und Schiebbestutzen 60mm

Längenelement 1000mm



\*1



\*2



\*2



KL06Ø		KL30Ø		KL30HTWØ		KL30HTDØ		FU0960		FU5160		KL0602Ø	
080	103,00 €	080	126,00 €	080	219,00 €	080	219,00 €	67,00 €		77,00 €		080	58,00 €
100	107,00 €	100	137,00 €	100	231,00 €	100	231,00 €					100	62,00 €
120	112,00 €	120	153,00 €	120	245,00 €	120	245,00 €					120	66,00 €
130	116,00 €	130	161,00 €	130	254,00 €	130	254,00 €					130	67,00 €
150	121,00 €	150	163,00 €	150	256,00 €	150	256,00 €					150	72,00 €
180	146,00 €	180	177,00 €	180	270,00 €	180	270,00 €					180	87,00 €
200	173,00 €	200	186,00 €	200	281,00 €	200	281,00 €					200	94,00 €
225	186,00 €	225	198,00 €	225	291,00 €	225	291,00 €					225	103,00 €
250	214,00 €	250	206,00 €	250	301,00 €	250	301,00 €					250	115,00 €

Längenelement 500mm

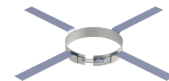
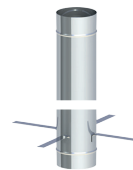
Längenelement 250mm

Längenelement 200mm

Längenelement 150mm

Längenelement 1000mm mit Montageschelle

Montageschelle



KL0603Ø		KL0604Ø		KL06223Ø		KL06224Ø		KL0670Ø		FU40Ø	
080	34,00 €	080	24,00 €	080	20,00 €	080	17,00 €	080	76,00 €	080	21,00 €
100	41,00 €	100	31,00 €	100	26,00 €	100	19,00 €	100	80,00 €	100	24,00 €
120	45,00 €	120	33,00 €	120	27,00 €	120	20,00 €	120	82,00 €	120	26,00 €
130	46,00 €	130	34,00 €	130	28,00 €	130	21,00 €	130	84,00 €	130	27,00 €
150	48,00 €	150	36,00 €	150	29,00 €	150	24,00 €	150	88,00 €	150	29,00 €
180	56,00 €	180	40,00 €	180	33,00 €	180	26,00 €	180	101,00 €	180	30,00 €
200	57,00 €	200	41,00 €	200	34,00 €	200	27,00 €	200	109,00 €	200	30,00 €
225	63,00 €	225	45,00 €	225	36,00 €	225	29,00 €	225	119,00 €	225	31,00 €
250	69,00 €	250	47,00 €	250	37,00 €	250	30,00 €	250	131,00 €	250	31,00 €

- \*1 mit Längenelement flexibel nach unten verlängerbar
- \*2 Verlängerung des Schiebbestzens 2,50 € / cm





# System FURADO-A

## EW-PPS / EW-PP-FLEX



Stützfuß passend für Winkel 87° und 45°

Stützfuß passend für Winkel 87° und 45° nach unten verlängerbar mit PP-Längenelement

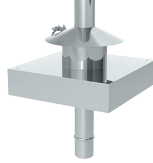
Kopfabdeckung mit Mündungsrohr aus Edelstahl und Wetterkragen

Montageschelle 1 Stück

Montageschelle 4 Stück

Revisionselement

Längenelement 1015mm



PP1767Ø		PP1768Ø		PPLS60342Ø		PPFLEX40Ø		PPFLEX41Ø		130-PP30Ø		130-PP02Ø	
060	55,00 €	060	44,00 €	060	102,00 €	125	22,00 €	060	30,00 €	060	22,00 €	060	14,00 €
080	63,00 €	080	48,00 €	080	107,00 €	160	23,00 €	080	41,00 €	080	28,00 €	080	22,00 €
100	72,00 €	100	53,00 €	100	121,00 €			100	42,00 €	100	37,00 €	100	28,00 €
110	77,00 €	110	57,00 €	110	124,00 €			110	45,00 €	110	50,00 €	110	38,00 €
125	97,00 €	125	75,00 €	125	132,00 €					125	87,00 €	125	53,00 €
160	109,00 €	160	79,00 €	160	145,00 €					160	118,00 €	160	71,00 €
200	138,00 €	200	101,00 €	200	186,00 €					200	124,00 €	200	102,00 €
250	172,00 €	250	121,00 €	250	214,00 €					250	263,00 €	250	186,00 €

Längenelement 560mm

Längenelement 315mm

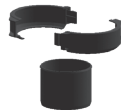
Montageset 1 (1xFixschelle zweiteilig & 1x Flexhülse)

Flexrohr 10 m

Kupplung PP-FLEX für Flexrohr

Edelstahlkamintüre 210x140mm mit Schiebestutzen gerade 60mm inkl. Kamintürenschlüssel

Edelstahlkamintüre mit Lüftungsgitter 210x140mm und Schiebestutzen 60mm



130-PP03Ø		130-PP04Ø		PPFLEX09Ø		PPFLEX02/10Ø		PPFLEX07Ø		FU0960		FU5160	
060	12,00 €	060	11,00 €	060	12,00 €	060	211,00 €	060	53,00 €		67,00 €		77,00 €
080	15,00 €	080	13,00 €	080	14,00 €	080	274,00 €	080	81,00 €				
100	18,00 €	100	15,00 €	100	16,00 €	100	365,00 €	100	95,00 €				
110	23,00 €	110	19,00 €	110	19,00 €	110	402,00 €	110	96,00 €				
125	36,00 €	125	28,00 €	125	28,00 €	125	727,00 €	125	164,00 €				
160	48,00 €	160	41,00 €	160	32,00 €	160	1.014,00 €	160	192,00 €				
200	80,00 €	200	43,00 €										
250	124,00 €	250	91,00 €										

- \*1 Verlängerung des Schiebestützens 2,50 € / cm

Winkel 15° starr

Winkel 30° starr

Winkel 45° starr

Winkel 87° starr

Winkel 87° mit Revisionsöffnung

Dichtring für Innenrohr

Gleitmittel 75 ml „Chloridfrei“



130-PP17Ø		130-PP18Ø		130-PP19Ø		130-PP22Ø		130-PP23Ø		130-PP26Ø		750GLEIVOT
060	15,00 €	060	12,00 €	060	12,00 €	060	13,00 €	060	22,00 €	060	8,00 €	11,00 €
080	19,00 €	080	15,00 €	080	15,00 €	080	18,00 €	080	28,00 €	080	12,00 €	
100	23,00 €	100	21,00 €	100	21,00 €	100	25,00 €	100	33,00 €	100	13,00 €	
110	33,00 €	110	33,00 €	110	33,00 €	110	36,00 €	110	82,00 €	110	14,00 €	
125	47,00 €	125	47,00 €	125	47,00 €	125	47,00 €	125	118,00 €	125	17,00 €	
160	87,00 €	160	86,00 €	160	86,00 €	160	86,00 €	160	133,00 €	160	21,00 €	
200	125,00 €	200	124,00 €	200	124,00 €	200	140,00 €	200	155,00 €	200	23,00 €	
250	188,00 €	250	186,00 €	250	201,00 €	250	263,00 €	250	295,00 €	250	28,00 €	

Sicherheitstemperaturbegrenzer 110° C

Anschlussstück l=250mm mit 1/2" Muffe für Sicherheitstemperaturbegrenzer

Abdeckblende für Hinterlüftung RAL 9016

Wetterkragen passend für Mündungsset PPLS60342

Mündungsrohr 500mm passend für Mündungsset PPLS60342



PP423	130-PP423A		130-PP21Ø		PP72Ø		PP126Ø	
248,00 €	060	89,00 €	060	39,00 €	060	41,00 €	060	32,00 €
	080	91,00 €	080	52,00 €	080	42,00 €	080	34,00 €
	100	96,00 €	100	53,00 €	100	44,00 €	100	40,00 €
	110	100,00 €	110	61,00 €	110	45,00 €	110	42,00 €
	125	102,00 €	125	62,00 €	125	46,00 €	125	45,00 €
	160	105,00 €	160	67,00 €	160	48,00 €	160	51,00 €
	200	119,00 €	200	98,00 €	200	54,00 €	200	56,00 €
	250	174,00 €	250	117,00 €	250	55,00 €	250	69,00 €



# System FURADO-A

## RAUMLUFTUNABHÄNGIG ÜBER DACH



Ankerplatte 1000mm  
mit Übergang auf  
DWA25

Längenelement  
1000mm

Längenelement  
500mm

Längenelement  
250mm

Mündungsabschluss  
mit Ausdehnung bis  
300mm

Fixierungsschelle im  
Schacht



\*1



\*1



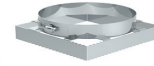
\*1



\*1



\*1



\*1

DWA25LS6091Ø		DWA2513Ø		DWA2514Ø		DWA2515Ø		DWA251755Ø		DWA25LS601766Ø	
130	157,00 €	130	57,00 €	130	39,00 €	130	30,00 €	130	92,00 €	130	90,00 €
150	170,00 €	150	61,00 €	150	40,00 €	150	32,00 €	150	94,00 €	150	97,00 €
180	182,00 €	180	71,00 €	180	48,00 €	180	34,00 €	180	104,00 €	180	98,00 €
200	194,00 €	200	80,00 €	200	49,00 €	200	35,00 €	200	111,00 €	200	99,00 €
210	204,00 €	210	88,00 €	210	51,00 €	210	36,00 €	210	117,00 €	210	100,00 €
230	208,00 €	230	92,00 €	230	53,00 €	230	37,00 €	230	131,00 €	230	102,00 €
250	222,00 €	250	97,00 €	250	57,00 €	250	40,00 €	250	132,00 €	250	103,00 €
300	250,00 €	300	114,00 €	300	61,00 €	300	47,00 €	300	146,00 €	300	108,00 €

Dachdurchführung  
5-15° mit Bleirand  
und Wetterkragen

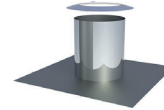
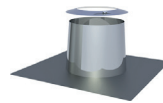
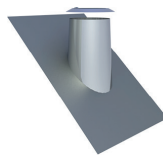
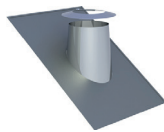
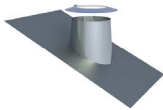
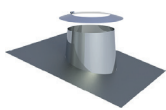
Dachdurchführung  
16-25° mit Bleirand  
und Wetterkragen

Dachdurchführung  
26-35° mit Bleirand  
und Wetterkragen

Dachdurchführung  
36°-45° mit Bleirand  
und Wetterkragen

Flachdachdurch-  
führung konisch mit  
Wetterkragen

Flachdachdurchfüh-  
rung zylindrisch mit  
Wetterkragen



DWECO53Ø		DWECO59Ø		DWECO38Ø		DWECO54Ø		DWECO52Ø		DWECO52ZYØ	
080	136,00 €	080	136,00 €	080	156,00 €	080	156,00 €	080	88,00 €	080	88,00 €
100	167,00 €	100	167,00 €	100	167,00 €	100	167,00 €	100	91,00 €	100	91,00 €
115	170,00 €	115	170,00 €	115	171,00 €	115	171,00 €	115	92,00 €	115	92,00 €
130	173,00 €	130	173,00 €	130	177,00 €	130	177,00 €	130	93,00 €	130	93,00 €
150	176,00 €	150	176,00 €	150	193,00 €	150	193,00 €	150	97,00 €	150	97,00 €
160	181,00 €	160	181,00 €	160	199,00 €	160	199,00 €	160	102,00 €	160	102,00 €
180	185,00 €	180	185,00 €	180	206,00 €	180	206,00 €	180	109,00 €	180	109,00 €
200	212,00 €	200	212,00 €	200	233,00 €	200	233,00 €	200	134,00 €	200	134,00 €
250	239,00 €	250	239,00 €	250	239,00 €	250	239,00 €	250	152,00 €	250	152,00 €



# System FURADO-A

## RAUMLUFTABHÄNGIG ÜBER DACH



Ankerplatte 1000mm mit Übergang auf DWA  
Längenelement 1000mm

Längenelement 500mm

Längenelement 250mm

Mündungsabschluss mit Ausdehnung bis 300mm

Fixierungsschelle im Schacht



\*1



\*1



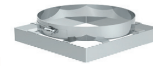
\*1



\*1



\*1



\*1

DWALS6091Ø		DWA13Ø		DWA14Ø		DWA15Ø		DWA1755Ø		DWALS601766Ø	
145	172,00 €	145	70,00 €	145	47,00 €	145	34,00 €	145	97,00 €	145	90,00 €
165	194,00 €	165	83,00 €	165	54,00 €	165	39,00 €	165	104,00 €	165	97,00 €
180	196,00 €	180	87,00 €	180	55,00 €	180	40,00 €	180	108,00 €	180	98,00 €
195	203,00 €	195	91,00 €	195	56,00 €	195	41,00 €	195	114,00 €	195	99,00 €
215	217,00 €	215	100,00 €	215	58,00 €	215	42,00 €	215	120,00 €	215	100,00 €
225	218,00 €	225	105,00 €	225	61,00 €	225	44,00 €	225	136,00 €	225	101,00 €
245	236,00 €	245	111,00 €	245	66,00 €	245	47,00 €	245	139,00 €	245	102,00 €
265	251,00 €	265	121,00 €	265	69,00 €	265	51,00 €	265	144,00 €	265	103,00 €
290	265,00 €	290	131,00 €	290	70,00 €	290	52,00 €	290	153,00 €	290	105,00 €
315	287,00 €	315	149,00 €	315	81,00 €	315	58,00 €	315	162,00 €	315	108,00 €

Dachdurchführung 5-15° mit Bleirand und Wetterkragen

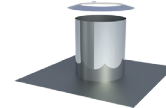
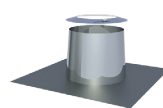
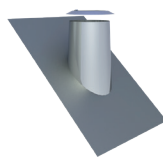
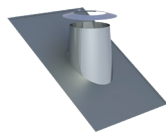
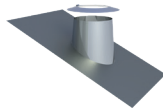
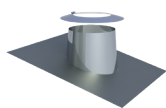
Dachdurchführung 16-25° mit Bleirand und Wetterkragen

Dachdurchführung 26-35° mit Bleirand und Wetterkragen

Dachdurchführung 36°-45° mit Bleirand und Wetterkragen

Flachdachdurchführung konisch mit Wetterkragen

Flachdachdurchführung zylindrisch mit Wetterkragen



DW53Ø		DW59Ø		DW38Ø		DW54Ø		DW52Ø		DW52ZYØ	
080	136,00 €	080	136,00 €	080	156,00 €	080	156,00 €	080	88,00 €	080	88,00 €
100	167,00 €	100	167,00 €	100	167,00 €	100	167,00 €	100	91,00 €	100	91,00 €
115	170,00 €	115	170,00 €	115	171,00 €	115	171,00 €	115	92,00 €	115	92,00 €
130	173,00 €	130	173,00 €	130	177,00 €	130	177,00 €	130	93,00 €	130	93,00 €
150	176,00 €	150	176,00 €	150	193,00 €	150	193,00 €	150	97,00 €	150	97,00 €
160	181,00 €	160	181,00 €	160	199,00 €	160	199,00 €	160	102,00 €	160	102,00 €
180	185,00 €	180	185,00 €	180	206,00 €	180	206,00 €	180	109,00 €	180	109,00 €
200	212,00 €	200	212,00 €	200	233,00 €	200	233,00 €	200	134,00 €	200	134,00 €
225	234,00 €	225	234,00 €	225	234,00 €	225	234,00 €	225	141,00 €	225	141,00 €
250	239,00 €	250	239,00 €	250	239,00 €	250	239,00 €	250	152,00 €	250	152,00 €

- Bei Schornsteinhöhen über 1,5 m kann unsere 2-Punkt-Abspannung mit statischem Nachweis verwendet werden.
- Dachdurchführung: Aufpreis für genaue Gradzahl und zylindrische Ausführung 40,00€ netto
- \*1 Bitte beachten Sie unsere Maßtabelle auf Seite 233



# System FURADO-A KAMINVERKLEIDUNGEN

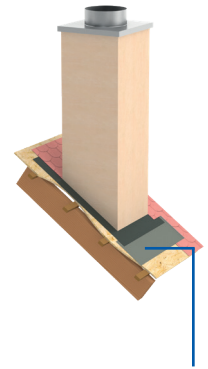


Stülpkopf Furado l=1000mm „Putzoptik“ Stülpkopf Furado l=1500mm „Putzoptik“

außen	innen	LS60100...X...-1449	außen	innen	LS60150...X...-1449
260x260	140x140	643,00 €	260x260	140x140	730,00 €
280x280	160x160	659,00 €	280x280	160x160	755,00 €
310x310	190x190	676,00 €	310x310	190x190	776,00 €
330x330	210x210	688,00 €	330x330	210x210	794,00 €
350x350	230x230	735,00 €	350x350	230x230	805,00 €
360x360	240x240	781,00 €	360x360	240x240	901,00 €
380x380	260x260	800,00 €	380x380	260x260	929,00 €
430x430	310x310	819,00 €	430x430	310x310	950,00 €



Putz



Das dargestellte Bauteil ist nicht im Lieferumfang inbegriffen, bitte zusätzlich Kamineinfassung bestellen.

Stülpkopf Furado l=1000mm „Klinker“ Stülpkopf Furado l=1500mm „Klinker“

außen	innen	LS60100...X...-1448	außen	innen	LS60150...X...-1448
260x260	140x140	921,00 €	260x260	140x140	1.039,00 €
280x280	160x160	946,00 €	280x280	160x160	1.074,00 €
310x310	190x190	963,00 €	310x310	190x190	1.099,00 €
330x330	210x210	979,00 €	330x330	210x210	1.121,00 €
350x350	230x230	988,00 €	350x350	230x230	1.136,00 €
360x360	240x240	1.063,00 €	360x360	240x240	1.217,00 €
380x380	260x260	1.063,00 €	380x380	260x260	1.280,00 €
430x430	310x310	1.218,00 €	430x430	310x310	1.295,00 €



Sahara Rot



Rot



Apfelblüte



Anthrazit



Altrot

Stülpkopf Furado l=1000mm „Lackiert“ Stülpkopf Furado l=1500mm „Lackiert“

außen	innen	LS60100...X...-1447	außen	innen	LS60150...X...-1447
260x260	140x140	353,00 €	260x260	140x140	388,00 €
280x280	160x160	364,00 €	280x280	160x160	400,00 €
310x310	190x190	370,00 €	310x310	190x190	410,00 €
330x330	210x210	374,00 €	330x330	210x210	417,00 €
350x350	230x230	416,00 €	350x350	230x230	423,00 €
360x360	240x240	452,00 €	360x360	240x240	498,00 €
380x380	260x260	461,00 €	380x380	260x260	521,00 €
430x430	310x310	494,00 €	430x430	310x310	547,00 €



RAL8017P-C411  
= gloss



RAL7016P-C411  
=gloss



RAL9005PP-J2487  
=gloss



RAL4179-8MB-C626  
=brusy matt



RAL4798-5MB-C626  
=brusy matt



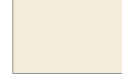
RAL8004M-T29  
=matt



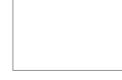
RAL8016P-C411  
=gloss



RAL9011MB-C626  
=brusy matt

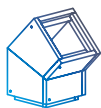


RAL1015PP-J2197  
=gloss



RAL9010M-T29  
=matt

- Kann nicht in Verbindung mit Statikset LS60...x...4-1502 und LS60...x...6-1502 verwendet werden.
- Schrägschnitte müssen bauseits angepasst werden.
- Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung den gewünschten Farbton für den Stülpkopf und die RAL Farbe für die Kopfabdeckung an.
- Abdeckplatte mit integrierter Kopfabdeckung im Lieferumfang enthalten. Bei Bestellung den Innendurchmesser angeben.
- Der Artikelcode für Kaminverkleidung ergibt sich aus: LS60 + Innenmaß + Artikelcode (Bsp: LS60100140x140-1447)

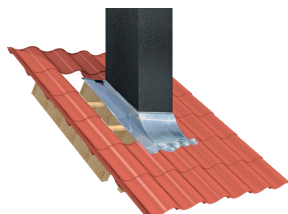
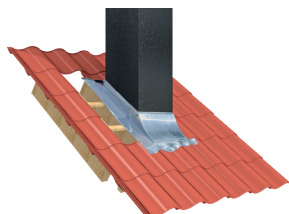


# System FURADO-A KAMINVERKLEIDUNGEN



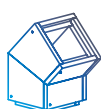
Kamineinfassung FURADO-A

Kamineinfassung FURADO-A



für außen	für innen	LS1762-1	für außen	für innen	LS1762-2
260x260	140x140	321,00 €	350x350	230x230	321,00 €
280x280	160x160	321,00 €	360x360	240x240	321,00 €
310x310	190x190	321,00 €	380x380	260x260	321,00 €
330x330	210x210	321,00 €	430x430	310x310	321,00 €

FURADO-A



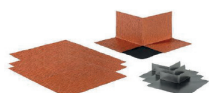
# System FURADO-A SCHACHTABDICHTUNG



Schachtabdichtungs-Set über Dach: Breite: 250mm

Anschlussband für Schachtabdichtung über Dach Breite: 450mm, Länge: 2500mm

Anschlussband für Schachtabdichtung über Dach Breite: 450mm, Länge: 5000mm



€ NETTO



€ NETTO



€ NETTO

Braun	ZUTE2200-1	61,00 €	Braun	ZUTE2200-4	91,00 €	Braun	ZUTE2200-7	206,00 €
Terrakotta	ZUTE2200-2	61,00 €	Terrakotta	ZUTE2200-5	91,00 €	Terrakotta	ZUTE2200-8	206,00 €
Schwarz	ZUTE2200-3	61,00 €	Schwarz	ZUTE2200-6	91,00 €	Schwarz	ZUTE2200-9	206,00 €



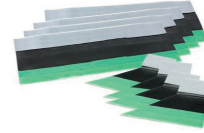
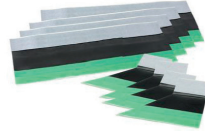
# System FURADO-A SCHACHTABDICHTUNG



Primer

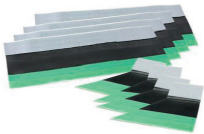
Schachtabdichtung unter Dach mit Putzträger, Länge 500mm

Schachtabdichtung unter Dach mit Putzträger, Länge 750mm



			außen bis	ZUTE2201-1	außen bis	ZUTE2201-3
125 ml	ZUTE2202-125	9,50 €	300x300	61,00 €	550x550	71,00 €
250 ml	ZUTE2202-250	21,00 €				
500 ml	ZUTE2202-500	28,00 €				

Schachtabdichtung unter Dach mit Putzträger, Länge 1000mm

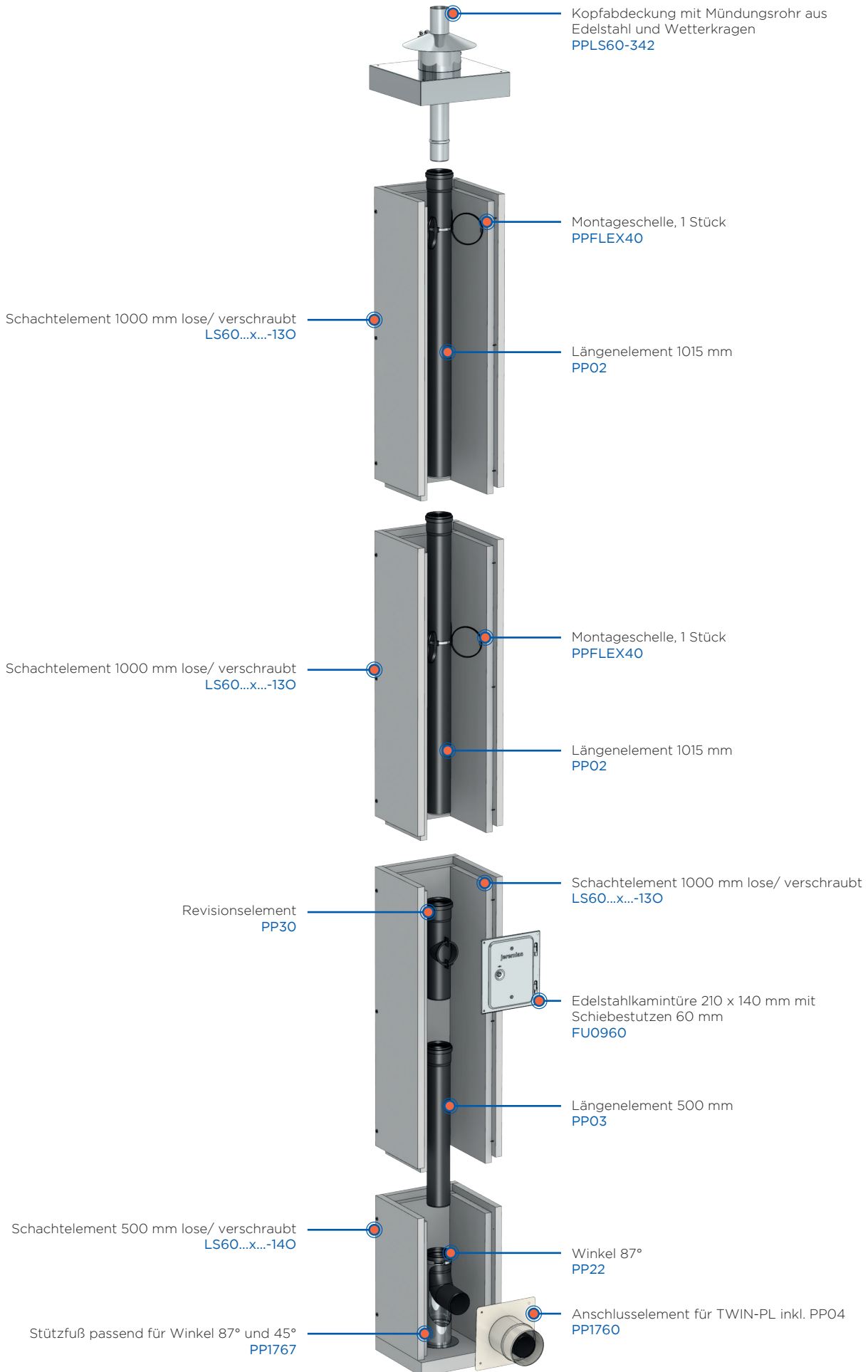


außen bis	ZUTE2201-5
800x800	79,00 €

- \*1 In Verwendung mit unserem Leichtbauschacht muss dieser vorher mit einer Grundierung für stark saugende Untergründe vorbehandelt werden! Erst dann kann der Primer aufgetragen werden.



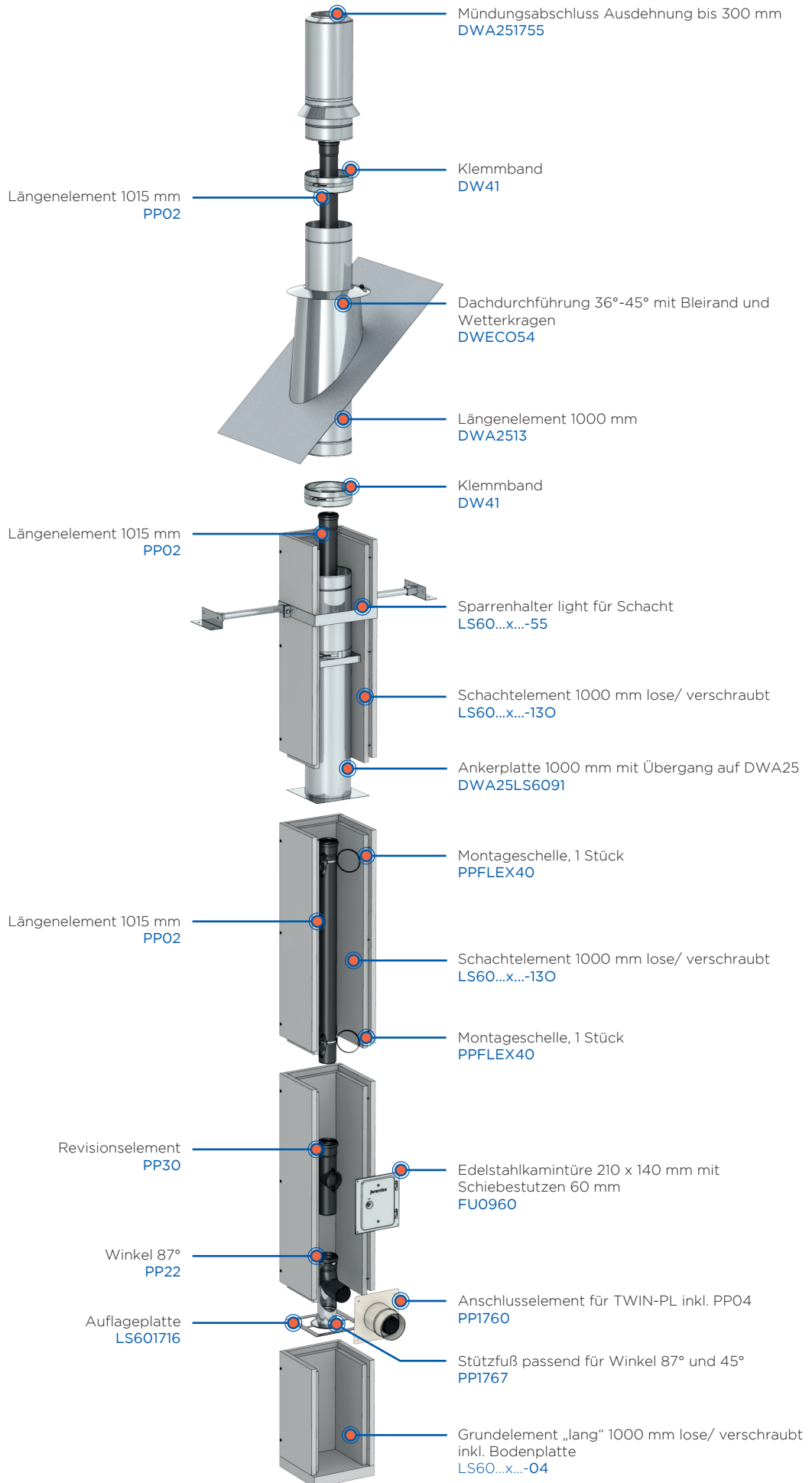
# System FURADO-A AUFBAUBEISPIEL 1







# System FURADO-A AUFBAUBEISPIEL 2 RAUMLUFTUNABHÄNGIG





# System FURADO-A AUFBAUBEISPIEL 3 RAUMLUFTABHÄNGIG

