

Sistem EW-KL

OPIS

Jednostijeni, tlačno nepropusni dimovodni sistem
Od nehrđajućeg čelika za sva standardna ložišta i
motore sa unutarnjim izgaranjem (kogeneracijska
postrojenja) s konusno brtvljenim spojem

MATERIJAL

1.4404 (316L) / 1.4571 (316Ti)

POVRŠINA

Jačina materijala 0,6 mm visoki sjaj / od Ø 350 matirano
Jačina materijala 0,8 mm matirano
Ostali dostupni na upit

DEBLJINA STIJENKE

0,6 mm
alternativno za sve Ø 1,0 mm matirano

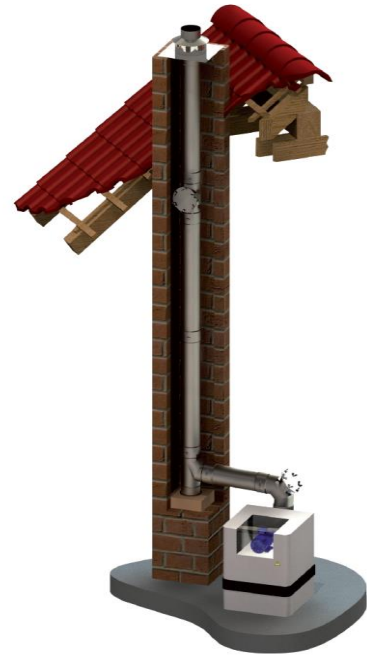
UNUTARNJI PROMJER

80 - 600 mm, ostali promjeri dostupni su na upit

SPOJ

Konusna tehnika povezivanja
Spojnica/žlijeb i obujmica (alternativno)

SVOJSTVA SISTEMA



SVOJSTVA

- ✓ Metalna konusna brtva
- ✓ Tlačno nepropustan do 5000 Pa bez oboda i zasebne brtve
- ✓ Moguća isporuka konusno skrativih KLK-dimovodnih cijevi
- ✓ Brza i jednostavna montaža
- ✓ Otporan na čađu i vatru ili neosjetljiv na vlagu

PODRUČJA PRIMJENE

- ✓ Standardna ložišta za ulje, plin, kruta goriva (prirodno čisto drvo, koks, treset, ugljen)
- ✓ Toplinski uređaji
- ✓ Ventilacijski sistemi
- ✓ Pećnice
- ✓ Kogeneracijska postrojenja, motori s unutarnjim izgaranjem
- ✓ Sigurnosni električni agregati, generatori

EW - KL

BROJ CE-CERTIFIKATA

0036 CPD 9174 004

CE-KLASIFIKACIJE SUKLADNO NORMI DIN EN 1856 - 1

T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00
T200 - H1 - W - V2 - L50060 - Oxx
T400 - N1 - D - V2 - L50060 - Gxx
T400 - P1 - W - V2 - L50060 - Oxx
T450 - H1 - W - V2 - L50060 - Oxx
T600 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx¹
T600 - P1 - W - V2 - L50060 - Oxx
T600 - H1 - W - V2 - L50060 - Gxx

¹ uz izolaciju od 25 mm

xx = Razmak od zapaljivih materijala ovisi o Ø, pogledajte Izjavu o sukladnosti proizvoda

EW - KL SPOJNI PRIKLJUČAK DIMOVODA

BROJ CE-CERTIFIKATA

0036 CPD 9174 042

CE-KLASIFIKACIJE SUKLADNO NORMI DIN EN 1856 - 2

T200 - H1 - W - V2 - L50060 - O50M
T400 - H1 - W - V2 - L50060 - O500M
T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G400M
T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G300¹

¹uz zaštitu od zračenja

Sistem EW-KL

POČETAK DIMNJAKA

posuda za kondenzat s odvodnom cijevi 250 mm	posuda za kondenzat s 1/2" spojnicom i zatvaračem	posuda za kondenzat sa 1/2" spojnicom	potporno koljeno 87°, s potpornom šinom	potporno koljeno 87°, s potpornom šinom, za sistem EW-FU	doplata za potpurnu šinu
					
KL01	KL01A	KL01B	* KL0606	* KL06276	FU422

ELEMENT S REVIZIJSKIM OTVOROM

VRATAŠCA

element s revizijskim otvorom do 400°C, 140 x 200 mm	element s revizijskim otvorom, okrugli do 400°C	element s revizijskim otvorom, okrugli do 200°C /200 Pa	element s revizijskim otvorom, okrugli do 600 °C/ 5000 Pa	inox vratašca 210 x 140 mm, s pomičnim nastavkom 60 mm	inox vratašca 300 x 150 mm, s pomičnim nastavkom 60 mm	inox vratašca 210 x 140, s ventilacijskom rešetkom
						
KL0607	KL0607R	KL0630	KL0630HT	FU0960	FU1060	FU5150

T-PRIKLJUČAK S OKAPNICOM

VERTIKALA DIMOVODA

T-priključak 87° sa izlazom 108 mm	T-priključak 87° s izlazom za sistem EW-FU	T-priključak 45° sa okapnicom	T-priključak 45° sa izlazom za EW-FU	dimovodna cijev 1000 mm	dimovodna cijev 500 mm	dimovodna cijev 330 mm
						
KL0608	KL06117	KL0623	KL06118	KL0602	KL0603	KL06222

> * može se sa elementima fleksibilno produžiti prema dolje








Sistem EW-KL

VERTIKALA DIMOVODA						
dimovodna cijev 250 mm	dimovodna cijev 200 mm	dimovodna cijev 150 mm	dimovodna cijev 250 mm, konus- no krativa	dimovodna cijev 500 mm, konus- no krativa	dimovodna cijev 980 mm, konus- no krativa	dimovodna cijev 1000 mm sa ušicama za upuštanje
						
KL0604	KL06223	KL06224	KLK0604	KLK0603	KLK0602	KL0605

VERTIKALA DIMOVODA		KOLJENA			ZAVRŠNA KAPA	
dimovodna cijev 1000 mm sa odstojnikom	odstojnik	koljeno 15° fiksno	koljeno 30° fiksno	koljeno 45° fiksno	pokrov otvora s obručem protiv padalina, visoki sjaj	pokrov otvora s obručem protiv padalina, matiran
						
KL0670	FU40	KL0609	KL0610	KL0611	614-FU0625	FU0625

Sistem EW-KL dodatni dijelovi

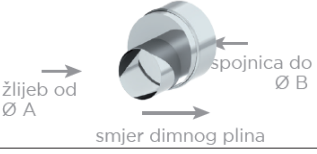
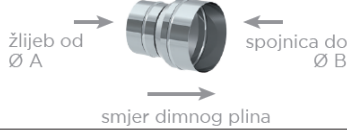
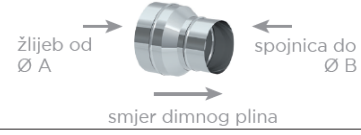
SPOJNI PRIKLJUČAK DIMOVODA						
klizni element 320-480 mm s obujmicom (do 400 °C)	klizni element 320-480 mm s brtvnim prstenom i obujm. (do 200 °C)	dimovodna cijev 250 mm s ispus. kond.za okom.& horiz. ugradnju	mjerni element 200 mm do 200 °C	obruč protiv padalina/zidna rozeta	montažna traka za konusne sisteme	pomoć pri montaži za KLK
						 NOVO
KL06114	KL06114D	KL06110	KL06112	KL72	KL722	KL1513

SPOJNI PRIKLJUČAK DIMOVODA		KOLJENA				
stropni ovjes s izolacijom za navojnu šipku M8	obujmica za konusni sistem	koljeno 87° fiksno	koljeno 90° fiksno	koljeno 87° s revizijskim otvo- rom do 400°C	koljeno 90° s revizijskim otvo- rom do 400°C	koljeno 87° s revizijskim otvo- rom i brtvom 200°C/200 Pa
						
VL16V	KL45	KL0612	KL0613	KL0614	KL0615	KL0614D

KOLJENA					PRIBOR	
koljeno 90° s revizijskim otvo- rom i brtvom 200°C/200 Pa	koljeno 87° s revizijskim otvo- rom za nadtlak do 600°C/ 5000 Pa	koljeno 90° s revizijskim otvo- rom za nadtlak do 600°C/ 5000 Pa	koljeno 90° s revizijskim otv. za nadtlak (do 600°C) horiz. izvedba, desno	koljeno 90° s revizijskim otv. za nadtlak (do 600°C) horiz. izvedba, lijevo	kompensator EW-KL	vibrac. apsorber na kogener. postr. ili topl. generatoru za Ø 60 mm
		 NOVO	 NOVO			
KL0615D	KL0623HT	KL0624HT	KL061332HT	KL061333HT	KL06511	DCS-CV50

Sistem EW-KL dodatni dijelovi

PRIBOR				
vibrac. apsorber na kogener. postr. ili topl. generatoru za Ø 80 mm	univerzalni priključak utični, konusni	priključak kotla/ utični spoj	nadopleta za 1/2" spojnicu	priključak kotla/ utični spoj, konusno
				
DCS-CV70	KL06120	KL0632	FU126	KL06123

PRIJELAZ		
ekscentrično proširenje	proširenje	redukcija
		
KLE-EX	KLE	KLR

VENTILACIJSKI SUSTAV EW-KL					
početni element s odvodom kondenzata-ispod	početni element s odvodom kondenzata-bočno	koljeno 90° sa kosim izrezom 45° i zaštitom od ptica	koljeno 135° s kosim izrezom 45° i zaštitom od ptica	deflektor kapa	1/2" spojnica sa zapornim vijkom
					
KLO61018	KLO61019	KLO61020	KLO61021	KLO61023	FU125