

OPIS

Jednostijeni, tlačno nepropusni dimovodni sistem od nehrđajućeg čelika bez brtve za sva ložišta i uređaje sa unutarnjim izgaranjem (CHP) sa konusno brtvljenim spojem

MATERIJAL

1.4404 (316L) / 1.4571 (316Ti)

POVRŠINA

Materijal debljine 0,6 mm visoki sjaj / od Ø 350 mm mat

Materijal debljine 0,8 mm mat

Ostali na upit

DEBLJINA STIJENKI

0,6 mm

Alternativno za sve Ø 1,0 mm

UNUTARNJI PROMJER

80 - 600 mm

Ostali promjeri dostupni na upit do promjera 1000mm

SPOJ

Konusna tehnika spajanja

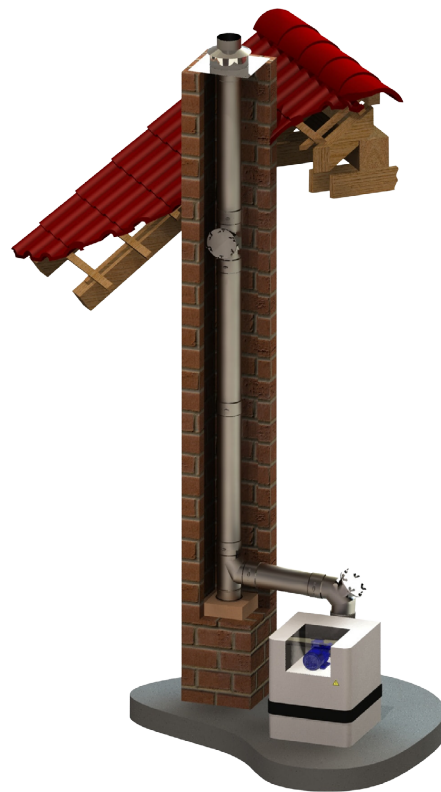
Utični spoj i obujmica (alternativno)

ŠIFRA NARUDŽBE

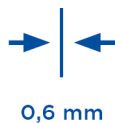
Šifra artikla za narudžbu se sastoji od:

Šifra artikla + Ø (Npr.: KL06222130).

Za odstupanja pogledajte odgovarajuću šifru.



Mazivo za spojeve je potrebno naručiti u odgovarajućoj količini



SVOJSTVA

- Metalno konusno brtvljenje
- Tlačno nepropusno do 5000 Pa bez prirubnica i zasebne brtve
- Moguća isporuka krativih KLK-dimovodnih elemenata
- Brza i jednostavna montaža
- Otporan na zapaljenje čađe i neosjetljiv na kondenzat

PODRUČJA PRIMJENE

- Standardna ložišta za ulje, plin i kruta goriva (prirodno čisto drvo, koks, treset, ugljen*)
- Kondenzacijski uređaji
- Ventilacijski sistemi
- Pećnice
- Kogeneracijska postrojenja, motori sa unutarnjim izgaranjem
- Sigurnosni električni agregati, generator

* osim antracitnog ugljena

CE-BROJ CERTIFIKATA

0036 CPR 9174 004

CE-KLASIFIKACIJA PREMA HRN 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 sa 25 mm izolacijom

xx = razmaci do zapaljivih građevinskih materijala su ovisni o Ø, vidi izjavu o svojstvu

PRIKLJUČNA DIMOVODNA CIJEV

CE-BROJ CERTIFIKATA

0036 CPR 9174 042

CE-KLASIFIKACIJA PREMA HRN EN 1856 - 2

T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O50M

T200 - H1 - W - V2 - L50060 - O50M

T400 - H1 - W - V2 - L50060 - G500M

T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G400M

T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G300¹

¹ sa zaštitom od zračenja

Posuda za kondenzat
sa 1/2" spojnicom

Čep za priključak
kondenzata 1/2" (do
200°C)

Potporno koljeno 87°

Potporno koljeno 87°, Potporna šina
EW-FU priključak

Potporna šina 500
mm

Potporna šina 1000
mm



Element s revizijskim
otvorom (do 600
°C/N1)

Element s revizijskim
otvorom, okrugli, (do
600 °C / N1)

Element s revizijskim
otvorom, okrugli do
200°C / P1

Koljeno 90° sa revi-
zijom, okruglo, mokri
režim rada (do 250
°C/H1)

Koljeno 90° sa revi-
zijom, okruglo, suhi
režim rada (do 600
°C/H1)

Inoks vratašca
210x140 mm, s okvi-
rom 60 mm

Inoks vratašca
210x140 mm, s okvi-
rom 60 mm



Inoks vratašca
300x150 mm, s okvi-
rom 60 mm

Inoks vratašca
210x140 mm

Inoks vratašca 210
x 140 mm, 4 rupe, 2
bočne spojeke, ključ

Inoks vratašca 300
x 200 mm sa kosim
okvirom 60 mm

T-priključak 45° s
okapnicom

T-priključak 87° s
izlazom EW-KL

T-priključak 45° s
izlazom fu



T-priključak 87° s
izlazom fu

Cijev 1000 mm

Cijev 500 mm

Cijev 330 mm

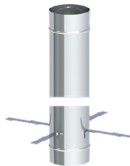
Cijev 250 mm

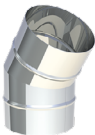
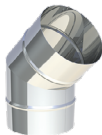
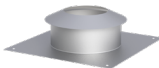
Cijev 200 mm

Cijev 150 mm

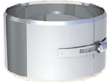


- ^{*1} Montažna visina može se povećati umetanjem cijevi s donje strane
- ^{*2} Produljenje dužine kvadratnog umetka uz nadoplatu po cm

Cijev 980 mm, konus- no krativa	Cijev 500 mm, ko- nusno krativa	Cijev 250 mm, konus- no krativa	Cijev 1000 mm sa 2 ušice za upuštanje	Cijev 1000 mm sa distancerom	Odstojnik	Koljeno 3°
						
KLK06020	KLK06030	KLK06040	KL06050	KL06700	FU400	KL069080

Koljeno 15°	Koljeno 30°	Koljeno 42°	Koljeno 45°	Pokrov otvora sa obručem protiv padalina	Univerzalni priključak utični, konusni	Priključak kotla/utični spoj
						
KL06090	KL06100	KL0622310	KL06110	FU250	KL061200	KL06320

Priključak kotla/utični spoj, konusno	Klizni element 320- 480 mm s obujmi- com za učvršćivanje do 400°	Klizni element 320- 460 mm s obujmi- com za učvršćivanje s vanjskom brtvom, do 200°C	Cijev 200 mm, sa ispustom kondenz- zata za okomitu i vodoravnu ugradnju 1/2" nipla	Cijev za ispušt kon- denzata za CHP sa 1/2" spojnicom	Priključak za sifon 1/2" s unutrašnjim na- vojem za ZUAC2300, ZUAC2301, ZUAC2302, ZUAC2303	Utična spojnica za sifon 1/2" na 1/2" za ZUAC2300, ZUAC2301, ZUAC2302, ZUAC2303
						
KL061230	KL061140	KL06114D0	KL061100	KL069840	750FITTINGÜ-22 1/2	750FITTINGV-22

Sifon ravni 500 mm (HI) i 1/2" spojnicom	Mjerni element 200 mm (do 200°C/PI)	Mjerni element 200 mm (do 600 °C/HI)	Obruč protiv padali- na/zidna rozeta	Montažna traka za konusni sistem u pojačanoj verziji	Stropni ovjes za navojnu šipku M8 zvučno izoliran (bez navojne šipke)	Obujmica za konusni sistem
						
ZUTE1904	KL061120	KL06112A0	KL720	KL17510	VL16V0	KL450

Koljeno 87°

Koljeno 90°

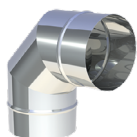
Koljeno 87° s RO do 600°C/N1

Koljeno 90° s RO (do 600°C/N1)

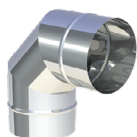
Koljeno 87° s RO i brtvom 200°C/P1

Koljeno 90° s RO i brtvom 200°C/200 Pa

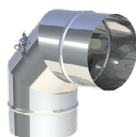
Koljeno 87° sa revizijom, mokri režim rada (do 250 °C/H1)



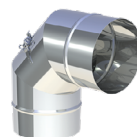
KL0612Ø



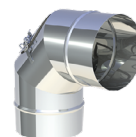
KL0613Ø



KL0614Ø



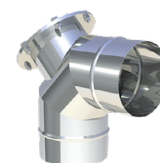
KL0615Ø



KL0614DØ



KL0615DØ



KL0623HTWØ

Koljeno 87° sa revizijom, suhi režim rada (do 600 °C/H1)

Koljeno 90° sa revizijom, mokri režim rada (do 250 °C/H1)

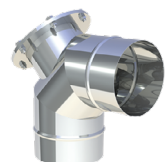
Koljeno 90° sa revizijom, suhi režim rada (do 600 °C/H1)

Koljeno 90° sa revizijom, mokri režim rada (do 250 °C/H1), vodoravno, otvor desno

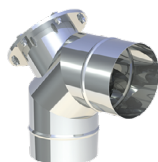
Koljeno 90° sa revizijom, suhi režim rada (do 600 °C/H1), vodoravno, otvor desno

Koljeno 90° sa revizijom, mokri režim rada (do 250 °C/H1), vodoravno, otvor lijevo

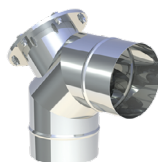
Koljeno 90° sa revizijom, suhi režim rada (do 600 °C/H1), vodoravno, otvor lijevo



KL0623HTDØ



KL0624HTWØ



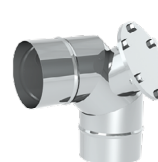
KL0624HTDØ



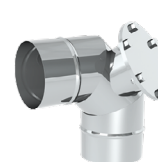
KL061332HTWØ



KL061332HTDØ



KL061333HTWØ



KL061333HTDØ

Koljeno 90° sa revizijom i produžetkom, mokri režim rada (do 250 °C/H1)

Koljeno 90° sa revizijom i produžetkom, suhi režim rada (do 600 °C/H1)

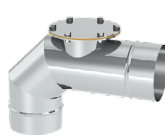
Koljeno 87° sa revizijom i produžetkom, mokri režim rada (do 250 °C/H1)

Koljeno 87° sa revizijom i produžetkom, suhi režim rada (do 600 °C/H1)

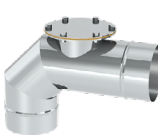
1/2" spojnica hollender

Početni element za međupotporu kao fiksna točka

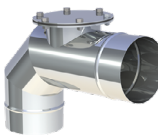
Kompensator za EW-KL



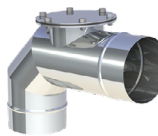
KL061318HTWØ



KL061318HTDØ



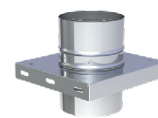
KL061317HTWØ



KL061317HTDØ



FU126



KL06907Ø



KL06511Ø

Element za prigušenje buke i vibracija za CHP/generator topline Ø 60 mm

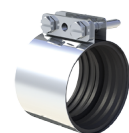
Element za prigušenje buke i vibracija za CHP/generator topline Ø 80 mm

Allround pasta za KL sisteme doza 1kg

Alat za spajanje KL cijevi (podmetač za udaranje)

Univerzalno, podesivo proširenje

Proširenje ekscentrično



DCS-CV50



DCS-CV70



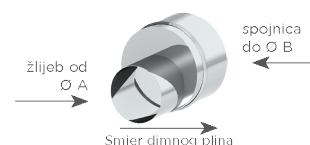
750ALLR-DOSE



TLDE104Ø



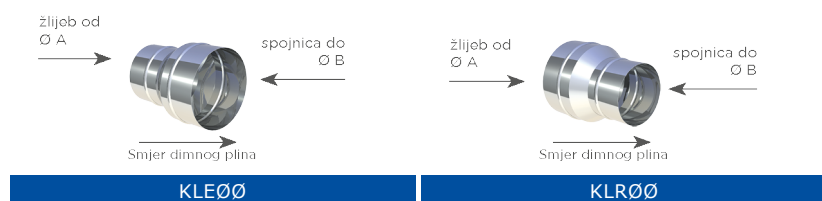
ZUAC2781Ø



KLEØØEX

Proširenje

Redukcija



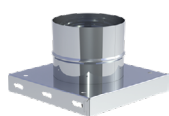
Sistem EW-KL

DODATNI DIJELOVI ISPUŠNOG I DOZRAČNOG SISTEMA

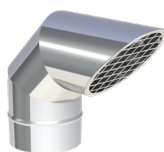
Početni element s odvodom kondenzata-ispod

Koljeno 90° sa kosim izrezom 45° i zaštitom od ptica

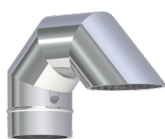
Koljeno 135 s kosim završetkom 45° i mrežicom



KL061018Ø



KL061020Ø



KL061021Ø

PRIBLIŽAN BROJ SPOJEVA ZA KOJE JE DOVOLJNA JEDNA TUBA PASTE:

Ø 60-100 mm	30 spojeva
Ø 110-140 mm	20 spojeva
Ø 150-200 mm	15 spojeva
Ø 225-300 mm	10 spojeva
Ø 350-600 mm	5 spojeva
Ø 650-800 mm	4 spojeva
Ø 850-1000 mm	3 spojeva

Deflektor kapa (do 250° C i maksimalna brzina ispušnih plinova 15 m/s)

Deflektor kapa (do 600° C i maksimalna brzina ispušnih plinova 35 m/s)



KL061023Ø



KL061023HTØ