

Sistem DW-AL

OPIS

Duplostijeni, tlačno nepropusni sistem dimovoda od nehrđajućeg čelika

MATERIJAL

Iznutra: 1.4404 (316L)/1.4571 (316Ti)

Izvana: 1.4301 (304) / Ostali dostupni na upit

POVRŠINA

Visoki sjaj / Na upit: matirana, lakirana, četkana, bakar

DEBLJINA STIJENKE

Iznutra/izvana po 0,6 mm / Ostali dostupni na upit

UNUTARNJI PROMJER

80 - 600 mm, ostali promjeri dostupni su na upit

IZOLACIJA

Mineralna izolacija debljine 32,5 mm, izolacija od 50 mm moguća je uz nadoplatu

SPOJ

Utični spoj spojnica/žlijeb s unutarnjom specijalnom brtvom i vanjskom obujmicom

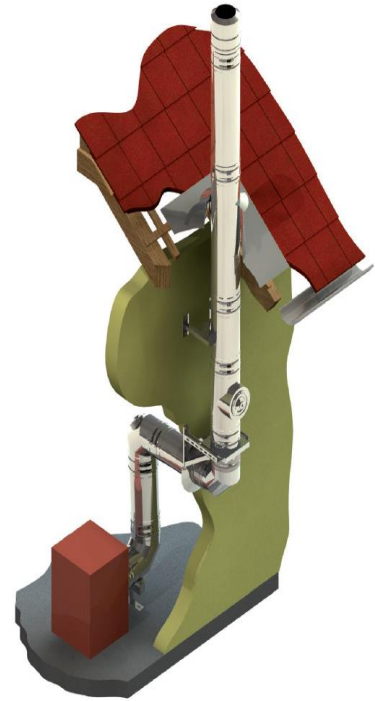
OBUJMICA

Uključena

BRTVA

Standardno: EPDM-brtva ALBI367 (do 120°C)

Alternativno: Silikon-brtva ALBI26 (do 200°C)



SVOJSTVA SISTEMA



SVOJSTVA

- ✓ Osnovni dijelovi sistema DW-FU postaju nepropusni za nadtlak umetanjem brtve u oblikovani žlijeb
- ✓ Dodatne, specijalne dopunske komponente za DW-AL u ponudi
- ✓ Neosjetljiv na vlagu

PODRUČJA PRIMJENE

- ✓ Standardna ložišta za ulje, plin
- ✓ Toplinski uređaji

DW - AL

BROJ CE-CERTIFIKATA

0036 CPR 9174 003

CE-KLASIFIKACIJE SUKLADNO NORMI DIN EN 1856 - 1

T120 - N1 - W - V2 - L50060 - 000
T120 - P1 - W - V2 - L50060 - 000

DW - AL SPOJNI PRIKLJUČAK DIMOVODA

BROJ CE-CERTIFIKATA








0036 CPR 9174 050

CE-KLASIFIKACIJA SUKLADNO NORMI DIN EN 1856-2

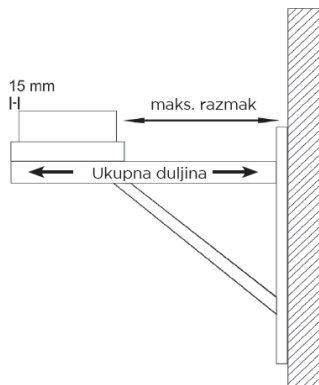
T120 - P1 - W - V2 - L50060 - 000M
T120 - N1 - W - V2 - L50060 - 000M

Sistem DW-AL

DRŽAČ PODNOŽJA / MEĐUDRŽAČ








konzola, podesiva od 50 - 150 mm	konzola, podesiva od 150 - 250 mm	konzola, podesiva od 250 - 360 mm	zidna konzola Tip I, 350 mm, s poprečnim nosačem	zidna konzola Tip II, 500 mm, s poprečnim nosačem	zidna konzola Tip III, 750 mm, s poprečnim nosačem	zidna konzola Tip IV, 1030 mm, s poprečnim nosačem
						
DW01	DW02	DW49	DW391	DW392	DW393	DW407

Izračun maksimalnog razmaka između zida i zidnog potpornja & poprečnog držača za sistem DW - FU






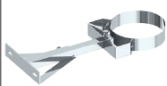

Ukupna duljina zidnog potpornja 350 mm		Ukupna duljina zidnog potpornja 500 mm		Ukupna duljina zidnog potpornja 750 mm		Ukupna duljina zidnog potpornja 1030 mm		Duljina komponente (npr. 350 mm tip I) - 15 mm - (Ø unutarnji +50 mm) = maksimalni razmak od zida
DW391		DW392		DW393		DW407		
Unutarnja cijev Ø	maksimalni razmak od zida u mm	Unutarnja cijev Ø	maksimalni razmak od zida u mm	Unutarnja cijev Ø	maksimalni razmak od zida u mm	Unutarnja cijev Ø	maksimalni razmak od zida u mm	
Ø 80	190	Ø 80	340	Ø 80	590	Ø 80	870	
Ø 100	170	Ø 100	320	Ø 100	570	Ø 100	850	
Ø 130	140	Ø 130	290	Ø 130	540	Ø 130	820	
Ø 150	120	Ø 150	270	Ø 150	520	Ø 150	800	
Ø 160	125	Ø 160	275	Ø 160	525	Ø 160	805	
Ø 180	90	Ø 180	240	Ø 180	490	Ø 180	770	
Ø 200	70	Ø 200	220	Ø 200	470	Ø 200	750	
Ø 225	45	Ø 225	195	Ø 225	445	Ø 225	725	
		Ø 250	170	Ø 250	420	Ø 250	700	
		Ø 300	120	Ø 300	370	Ø 300	650	
		Ø 350	70	Ø 350	320	Ø 350	600	
				Ø 400	270	Ø 400	550	
				Ø 450	220	Ø 450	500	
				Ø 500	170	Ø 500	450	
				Ø 600	85	Ø 600	365	

Sistem DW-AL

DRŽAČ PODNOŽJA / MEĐUDRŽAČ			POČETNI ELEMENTI / POČETAK DIMNJAKA			
ploča za odvod vode za zidne potpornje	ploča za odvod vode za zidne potpornje	ploča za odvod vode za zidne potpornje	teleskopska cijev 60 - 615 mm uključujući telesk. glavu s ispuštom kondenzata bočno	teleskopska cijev 60 - 615 mm uključujući telesk. glavu s ispuštom kondenzata bočno	teleskopska cijev 400 - 1115 mm uključujući telesk. glavu s ispuštom dolje i vratima za posudu kondenzata	teleskopska cijev za početni element
						
ZUTE1425	ZUTE1426	ZUTE1427	DW03	DW04	DW1017	DW1321

POČETNI ELEMENTI / POČETAK DIMNJAKA						
posuda za skupljanje kondenzata	početni element okrugli s ispuštom kondenz. dolje i podes. držačem s razm. od zida do 200 mm (maks. vis. montaže 8 m)	početni element s 1/2" vanjskom spojnicom, kapom za zatvaranje i ispuštom kondenzata prema dolje	početni element s 1/2" vanjskom spojnicom, kapom za zatvaranje i ispuštom kondenzata bočno	početni element za montažu podnožja s 1/2" vanjskom spojnicom, kapom za zatvaranje i ispuštom kondenzata bočno	početni element zatvoren	1/2" spojnica sa zapornim vijkom
						
ZUTE1255	DW384	DW05	DW06	DW66	DW09	FU125

POČETNI ELEMENTI / POČETAK DIMNJAKA	ELEM. S REVIZ. OTVOROM	T-PRIKLJUČAK			DIMOVDNA CIJEV	
element za rasterećenje	početni element za poviš. dimnjaka s ventilacijom uključ. obruč protiv padalina	element s revizijskim otvorom	T-priključak 87° s okapnicom	T-priključak 90° s okapnicom	T-priključak 45° s okapnicom	dimovodna cijev 1000 mm
						
DW07	DWAL08	DWAL10	DW11	DW317	DW12	DW13

DIMOVODNA CIJEV		ZIDNI DRŽAČ				
dimovodna cijev 500 mm	dimovodna cijev 250 mm	zidni i stropni držač fiksni, 50 mm	zidni držač podesiv, 50-150 mm	zidni držač podesiv, 150-250 mm	zidni držač podesiv, 250-360 mm	zidni držač fiksni (završni/zidni dio), razmak od zida veći od 360 mm
						
DW14	DW15	DW21	* DW22	* DW23	* DW24	* DW20


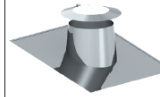
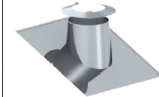


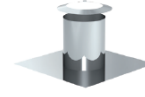
> * Zidni držači se od Ø250 isporučuju sa dva potporna

Sistem DW-AL

ZIDNI DRŽAČ						
zidni držač s zglobom podesivi 250 - 360 mm	produljenje cijevi 30x30 mm za TWIN20, 500 mm	produljenje cijevi 30x30 mm za TWIN20, 1000 mm	zidni držač fiksni, 50 mm	zidni držač fiksni, 100-150 mm	zidni držač fiksni, 150-250 mm	zidni držač fiksni, 250-360 mm
						
DW24MG	DW85	DW86	DW45	DW46	DW47	DW48

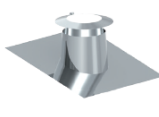

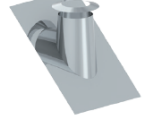


ZIDNI DRŽAČ			KOLJENA			
zidni držač podesivi, 250-360 mm	zidni držač 50 do 150 mm Design Plus	zidni držač 50 do 250 mm Design Plus	koljeno 15°	koljeno 30°	koljeno 45°	koljeno 87°
						
DW389	DW386	DW387	DWAL16	DWAL17	DWAL18	DWAL64








KOLJENA				ROZETE		
koljeno 90°	potporno koljeno 87°	koljeno s revizijskim otvorom 87°	koljeno s revizijskim otvorom 90°	završni komad	obruč protiv padalina / zidna rozeta	obruč protiv padalina „Specijal“, ventiliran
						
DWAL60	* DWAL57	DWAL67	DWAL19	DW32	DW31	DW80HL


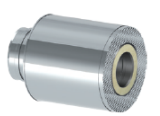





ROZETE						
obruč protiv padalina s obrubom	krovni opšav 5°- 15° s obručen protiv padalina	krovni opšav 16°- 25° sa obručen protiv padalina	krovni opšav 26°- 35° sa obručen protiv padalina	krovni opšav 36°- 45° sa obručen protiv padalina	ravni krovni opšav konusni sa obručen protiv padalina	ravni krovni opšav cilindrični sa obručen protiv padalina
						
DW307	DW81	DW82	DW39	DW83	DW52	DW52ZY

* može se fleksibilno produljiti prema dolje sa elementima

Sistem DW-AL

ROZETE						
krovni opšav 5°-15° sa olovnim obrubom i obruč. protiv padalina	krovni opšav 16°-25° sa olovnim obrubom i obruč. protiv padalina	krovni opšav 26°-35° s olovnim obrubom i obručem protiv padalina	krovni opšav 36°-45° s olovnim obrubom i obručem protiv padalina	krovna provodnica: doplata za točni kut i cilindričnu izvedbu	rozeta, jednodijelna 0°	rozeta, jednodijelna 1° - 65°
						
DW53	DW59	DW38	DW54		*2 DW70	*2 DW71








ROZETE						
rozeta, dvodijelna 0°	rozeta, dvodijelna 1° - 65°	rozeta ventilirana, jednodijelna 0°	rozeta ventilirana, jednodijelna 1° - 65°	rozeta ventilirana, dvodijelna 0°	rozeta ventilirana, dvodijelna 1° - 65°	rozeta dvodijelna 0° - 30°
						
*2 DW74	*2 DW75	DW70HL	DW71HL	DW74HL	DW75HL	*2 DW99V





ROZETE	PRIJELAZ					PRIBOR
rozeta dvodijelna 31° - 45°	prijelaz od koncentričnog spojnog voda na duplostijeni dimovodni sistem	prijelaz EW-FU / DW-FU	prijelaz DW-FU / EW-FU	prijelaz EW-FU / DW-FU sa integr. uzidnicom, ravnom	prijelaz DW-FU / EW-FU sa integr. uzidnicom, kosom	krovni držač lagani
						
*2 DW98V	*1 DWAL37LAS	DW37	DW37A	DW37GW	DW37SW	DW55L


PRIBOR						
potpora 800-1200 mm	potpora 800-1200 mm, sa zglobom	dimovodna cijev s revizijom	klizni element 320 - 480 mm	brtveni prsten Silikon 200°C	brtveni prsten EPDM 120°C	obruč za stabilizaciju užad - 3 ušice
						
DW40	DW40MG	DWAL294	DWAL50	ALBI26	ALBI367	DW42

- > *1 Kod narudžbe molimo navediti promjer koncentričnog spojnog voda.
DWAL37LAS nije pogodan za višestruko spajanje
- > *2 Kod zidnih /stropnih rozeta molimo navesti broj °

Sistem DW-AL

PRIBOR						
komplet za učvršć. za obruč za stabilizacijsku užad - 3 ušice (pocinčani)	stabilizacijsko užde (pocinčano)	stropni ovjes za navojnu šipku M8	stropni ovjes za bušenu vrpću	navojna šipka M8	obruč protiv padalina „Specijal“	obujmica za uzemljenje
						
KEEW237	KEEW242	DW61	DW62	VL314	DW80	DW69

PRIBOR				
nadoplata za 1/2" spojnicu sa zapornim vijkom	mjerni element 250 mm sa 1/2" spojnicom i zatvaračem	obujmica (zamjenski dio)	kopča za obruč za stabilizacijsku užad - 2 ušice	krovnna kuka za učvršćivanje zatezanja
				
FU125	DW51	DW41	ZUDA1069	ZUDA1070

PRIBOR	
prsten za učvršćivanje 2-dijelni	Tipski ispitani nosač s pomičnim zidnim držačem DW45
	Napomena: Glomazni artikli, obračunavaju se dodatni troškovi
ZUWA1379	ZUTE1334

Molimo pripazite:

- maksimalno preklapanje završnog dijela i nosača: 2,65 m
- maksimalni razmak od zida u kućnim dimovodima: 400 mm
- Raspored dimovoda: bočno od nosača
- Izrada proračuna nosača za tlak vjetra od 1,5 kN/m²
- s pomičnim zidnim držačem DW45 (molimo navesti Ø!)
- maksimalni vanjski promjer dimovoda: Ø 265 mm
- Molimo pridržavajte se uputa za montažu dimovoda!
- Za građevinski objekt potrebno je izvršiti statičku provjeru ponašanja nosivosti!



Sistem DW-AL

PRIBOR				
obruč za stabiliz. užad - 2 ušice s okruglom cijevi, podesiv do 2,0 m	obruč za stabiliz. užad - 2 ušice s okruglom cijevi, podesiv do 2,5 m	obruč za stabiliz. užad - 2 ušice s okruglom cijevi, podesiv do 3,0 m	obruč za stabiliz. užad - 2 ušice s okruglom cijevi, podesiv do 3,5 m	obruč za stabiliz. užad - 2 ušice s okruglom cijevi, podesiv do 4,0 m
				
* DW191	* DW191	* DW191	* DW191	* DW191

PRIBOR					
obruč za stabiliz. užad - 2 ušice s okruglom cijevi, podesiv do 1,5 m	obruč za stabiliz. užad - 2 ušice s okruglom cijevi, podesiv do 2,0 m	obruč za stabiliz. užad - 2 ušice s okruglom cijevi, podesiv do 2,5 m	obruč za stabiliz. užad - 2 ušice s okruglom cijevi, podesiv do 3,0 m	obruč za stabiliz. užad - 2 ušice s okruglom cijevi, podesiv do 3,5 m	obruč za stabiliz. užad - 2 ušice s okruglom cijevi, podesiv do 4,0 m
					
DW193	DW193	DW193	DW193	DW193	DW193

- > * DW191 Potreban je statički dokaz koji se mora posebno zatražiti
- > DW193 Tipski ispitano zatezanje, nije potreban statički dokaz