



DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

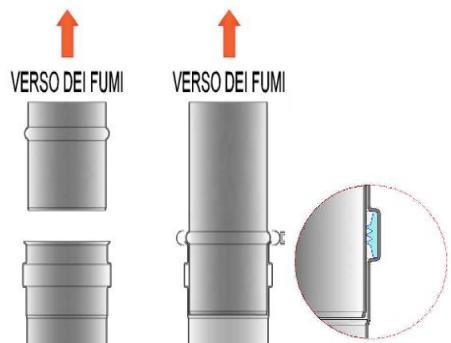
mitiCo MONO

SISTEMA CAMINO MONOPARETE EN 1856-1

Single Wall Metal System Chimney EN 1856-1

Sistema camino a parete singola marcato CE in conformità alla EN 1856-1, costituito da elementi modulari di sezione circolare realizzati in acciaio inossidabile AISI 316L con finitura esterna lucida. La saldatura longitudinale è realizzata con processi LASER e TIG in atmosfera protetta. Giunto di connessione di tipo maschio - femmina, con connessione meccanica fra gli elementi assicurata dalla fascetta bloccaggio elementi. Per basse temperature (non maggiori di 200°C) e per funzionamento in sovrappressione fino a 200 Pascal nel giunto femmina deve essere inserita l'apposita guarnizione siliconica di tenuta.

Single wall system chimney CE marked according to EN 1856-1, consisting of modular circular elements made of stainless steel AISI 316L with shiny external finish. The longitudinal weld is realized with LASER and TIG process in a protected atmosphere. Connection based on female – male joint, with mechanical connection between the elements assured by locking band. For low temperature (less than 200°C) and for overpressure operation up to 200 Pascal a specific silicon seal has to be mounted in the female joint.



CQOP SOA
COSTRUTTORI QUALIFICATI OPERE PUBBLICHE

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

N° 01DOPNI20161108

Norma
Europea
European
Standard

UNI EN 1856-1:2009 Camini - Requisiti per camini metallici.
Parte 1: Prodotti per sistemi camino
Chimney - Requirements for metal chimneys
Part 1: System chimney products

Designazione prodotto secondo EN1856-1 Product Designation in respect of EN1856-1	Design. 1 DN(60÷250) T600 – N1 – W - V2 – L50040 – G(50)*	senza guarnizione
	Design. 2 DN300 T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G(50)*	senza guarnizione
	Design. 3 DN350 T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G(75)*	senza guarnizione
	Design. 4 DN(400÷450) T600 – N1 – W - V2 – L50060 – G(75)*	senza guarnizione
	Design. 5 DN(500÷600) T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G(100)*	senza guarnizione
	Design. 6 DN(60÷250) T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O(30)	con guarnizione
	Design. 7 DN300 T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O(30)	con guarnizione
	Design. 8 DN350 T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O(45)	con guarnizione
	Design. 9 DN(400÷450) T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O(45)	con guarnizione
	Design. 10 DN(500-600) T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O(60)	con guarnizione

N° certific.
0036 CPR 9404 067

* designazione valida per camino isolato con lana di roccia di densità minima di 90 kg/m³ e spessore 25 mm (conducibilità termica massima della lana di roccia 0,056 W/mK), inserito in controcanna non combustibile impermeabile, con stabilità meccanica conforme alla temperatura di funzionamento del sistema (conducibilità termica massima della controcanna: 58,0 W/mK).

Nel caso di installazione in ambiente interno, qualora la controcanna non sia necessaria, la distanza dichiarata dai materiali combustibili può essere considerata a partire dalla parete esterna dell'isolante.

* designation valid for chimney insulated with mineral wool with a minimum density of 90 kg/m³ and thickness 25 mm up to 600mm diameter and 50mm for larger diameters (maximum thermal conductivity of mineral wool 0.056 W/mK) in not combustible enclosure, waterproof and with mechanical stability appropriate to operating temperature(maximum thermal conductivity of not combustible shaft: 58.0 W / mK).

In case of installation in interior spaces, when the external enclosure is not required, the distance from the combustible materials can be measured from the external surface of the insulation.

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

N° 01DOPNI20161108

Utilizzo prodotto Il sistema camino MITICO MONO può essere utilizzato per realizzare sistemi fumari per l'evacuazione dei fumi prodotti in impianti civili, sia domestici che extradomestici, e in impianti industriali, asserviti ad apparecchi alimentati da combustibili gassosi, liquidi e solidi, per l'intubamento di camini esistenti e di asole tecniche, anche di nuova costruzione, per la realizzazione di camini in opera. Può essere utilizzato anche per la realizzazione di canali da fumo non coibentati ma solo con temperature dei fumi massime non maggiori di 200°C e laddove non venga richiesta la resistenza al fuoco da fuliggine.

Può essere installato con o senza guarnizione. Con guarnizione il sistema è indicato per essere utilizzato per funzionamento ad umido ed in pressione (fino a 200Pa) e con basse temperature dei fumi (max 200°C). Senza guarnizione il sistema è indicato per essere allacciato a impianti alimentati con combustibili gassosi, liquidi o solidi, per funzionamento in depressione, sia a secco che ad umido, con temperature dei fumi fino a 600°C in esercizio e con punte di 1000°C (resistente all'incendio da fuliggine).

Product application

The system chimney MITICO MONO can be used to realize smoke systems for evacuation of combustion products from civil both domestic and extra-domestic and in industrial installations, at the service of appliances powered by gaseous, liquid and solid fuels, for relining of existing chimneys and also shafts in new buildings, and for the construction of custom built chimneys. It can also be used to realize not insulated connecting flue pipes but only with maximum smoke temperatures not higher than 200 °C and where the soot fire resistance is not required

It can be installed with or without seal. In the first case (with seal) the system is indicated to be used for wet and pressure operation (up to 200Pa) and with low flue gas temperature (200 °C max). In the second case (without seal) the system is indicated to be connected to systems powered with gaseous, liquid or solid, for operating in depression, both dry and wet, with high operating temperatures (600 °C) and up to peaks of 1000 °C (Fire resistant to soot).

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

N° 01DOPNI20161108

CARATTERISTICHE SPECIFICHE PER MITICO MONO - SISTEMA CAMINO SECONDO EN 1856-1

SPECIFIC CHARACTERISTICS FOR MITICO MONO - SYSTEM CHIMNEY ACCORDING TO EN 1856-1

CARATTERISTICHE ESSENZIALI <i>Essential characteristics</i>	PERFORMANCE <i>Performance</i>	STANDARD NORMATIVI Harmonized technical specification
Resistenza a compressione <i>Compressive strength</i>	Vedere tabella 1 <i>See table 1</i>	
Tenuta ai fumi <i>Gas tightness</i>	Design. 1, 2, 3, 4, 5 DN(60÷600) N1 perdita <2,0 l / (s m ²) a +40 Pa Design. 6, 7, 8, 9, 10 DN(60÷600) P1 perdita <0,006 l / (s m ²) a +200 Pa	
Resistenza al flusso di sezioni, componenti e terminali <i>Flow resistance of sections, fitting and terminals</i>	In accordo EN 13384-1; vedere tabella 3, 4 <i>In according to EN 13384-1; see table 3, 4</i>	
Resistenza termica <i>Thermal resistance</i>	Vedere tabella 5 <i>See table 5</i>	
Prestazione termica in condizioni di esercizio <i>Thermal performance at normal operating conditions</i>	Designazione 1, 2, 3, 4, 5 DN(60÷600) T600 Designazione 6, 7, 8, 9, 10 DN(60÷600) T200	
Resistenza al fuoco da fuligine <i>Sootfire resistance</i>	Designazione 1, 2, 3, 4, 5 DN(60÷600) SI / yes - G Designazione 6, 7, 8, 9, 10 DN(60÷600) NO - O	
Distanza dai materiali combustibili <i>Distance from combustible materials</i>	Designazione 1, 2 DN(60÷300) T600 - G(50) = 50mm * Designazione 3, 4 DN(350÷450) T600 - G(75) = 75mm * Designazione 5 DN(500÷600) T600 - G(100) = 100mm * Designazione 6, 7 DN(60÷-300) T200 - O(30) = 30mm Designazione 8, 9 DN(350÷400) T200 - O(45) = 45mm Designazione 10 DN(500÷600) T200 - O(60) = 60mm	EN1856-1: 2009
Installazione non verticale <i>Non-vertical installation</i>	Vedere le istruzioni di installazione <i>See the installation instructions</i>	
Componenti sottoposti al carico del vento <i>Components subject to wind load</i>	Vedere le istruzioni di installazione <i>See the installation instructions</i>	
Resistenza all'acqua, vapore e penetrazione della condensa <i>Water, vapour diffusion and condensation penetration resistance</i>	Designazione 1 ÷ 10 DN(60÷600): SI / yes - W	
Resistenza alla corrosione <i>Durability against corrosion</i>	Designazione 1 ÷ 10 DN(60÷600): V2	
Resistenza al gelo-disgelo <i>Freeze-thaw resistance</i>	SI <i>Yes</i>	

* **distanza valida per camino isolato con lana di roccia** di densità minima di 90 kg/m³ e spessore 25 mm (conducibilità termica massima della lana di roccia 0,056 W/mK), **inserito in controcanna non combustibile, impermeabile** e con stabilità meccanica conforme alla temperatura di funzionamento del sistema (conducibilità termica massima della controcanna: 58,0 W/mK).

Nel caso di installazione in ambiente interno, qualora la controcanna non sia necessaria, la distanza dichiarata dai materiali combustibili può essere considerata a partire dalla parete esterna dell'isolante.

* **distance valid for chimney insulated with mineral wool** with a minimum density of 90 kg/m³ and thickness 25 mm up to 600mm diameter and 50mm for larger diameters (maximum thermal conductivity of mineral wool 0.056 W/mK) **in not combustible shaft, resistant to rainwater** and with mechanical stability appropriate to operating temperature(maximum thermal conductivity of not combustible shaft: 58.0 W / mK).

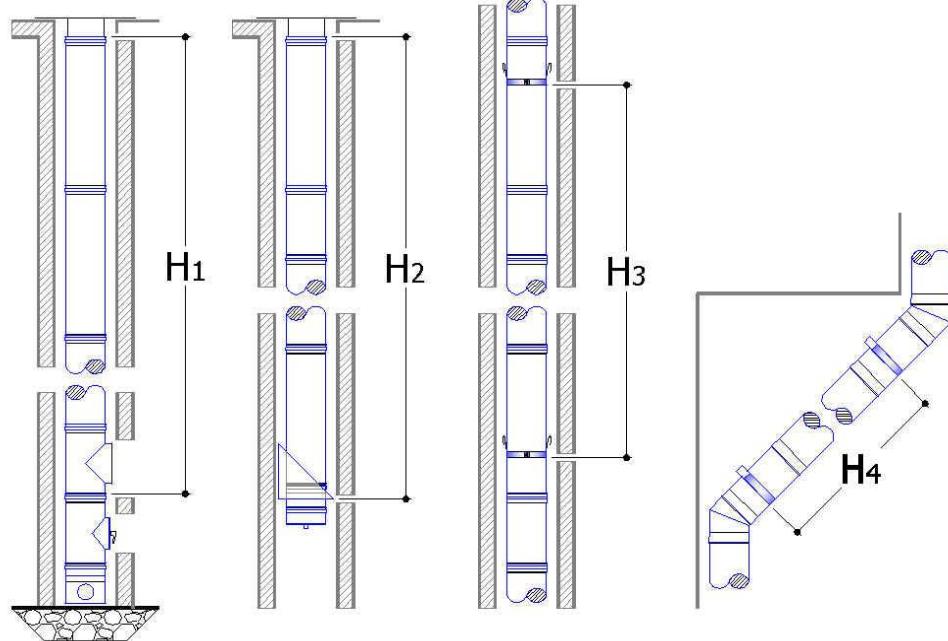
In case of installation in interior spaces, when the external enclosure is not required, the distance from the combustible materials can be measured from the external surface of the insulation.

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

N° 01DOPNI20161108

**TABELLA 1 - MITICO MONO SISTEMA CAMINO EN 1856-1 : ALTEZZE STATICHE
STATIC HEIGHTS**



DN (mm)	60	80	100	120	130	140	150	160	180	200	230	250	300	350	400	450	500	550	600
---------	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

H₁ : Altezza massima del tratto superiore l'allacciamento

H₁: Maximum height of the upper Tee piece

H ₁ (m)	186	140	112	86	80	74	69	65	57	52	45	41	39	33	19	11	10	9	9
--------------------	-----	-----	-----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---

H₂ Altezza massima del tratto superiore la piastra (cod. 082 o 080), installata su mensola (cod. 055) con/senza rinforzi (cod. 056)

H₂: Maximum height of the upper base plate (code 080), installed on a bracket (code 055) with / without reinforcements (code 056)

H ₂ senza rinforzi (m) <i>H₂ without</i>	/	/	/	36	33	31	29	27	24	21	37	34	31	26	14	/	/	/	/
---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---	---

H ₂ con rinforzi (m) <i>H₂ with</i>	/	/	/	/	/	/	/	/	/	71	74	68	52	44	32	32	29	26	18
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

H₃ Distanza massima tra due fascette di centraggio successive (cod. 012)

H₃ Maximum distance between two successive centering clamps (code 012)

H ₃ (m)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
--------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

H₄ Distanza massima tra due vincoli successivi (cod. 051)

H₄ Maximum distance between two successive constraints

H ₄ (m)	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
--------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

N.B.: tutti i valori riportati per i diametri $\geq 400\text{mm}$ sono validi con fascetta bloccaggio elementi h.50 (cod. A50)

N.B.: all values reported for $\geq 400\text{mm}$ diameters are available with locking bands h.50 (cod. A50)

TABELLA 2: RESISTENZA AL FLUSSO DI SEZIONI, COMPONENTI E TERMINALI

Table 2 : Flow resistance of chimney sections, components and terminals

Allacciamento 87° / 87° Tee	$\zeta_{2-3} = 1,20$	Curva a 15° / 15° elbow	$\zeta = 0,15$
Allacciamento 45° / 45° Tee	$\zeta_{2-3} = 0,35$	Curva a 30° / 30° elbow	$\zeta = 0,30$
Curva a 3° / 3° elbow	$\zeta = 0,05$	Curva a 45° / 45° elbow	$\zeta = 0,40$
Term. Alettato / Lamellar Term.	$\zeta = 1,50$	Term. Parapioggia / Rain cap term.	$\zeta = 1,50$
Term. Troncoconico / Tapered term.	$\zeta = 0,00$	Term. Antintemperie / Anti-Backflow term.	$\zeta = 1,00$

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

N° 01DOPNI20161108

TABELLA 3: VALORE DI RUGOSITÀ MEDIA DEGLI ELEMENTI LINEARI

Table 3: Value Of Roughness About Linear Elements

1 mm

TABELLA 4: MATERIALI E RELATIVE DIMENSIONI

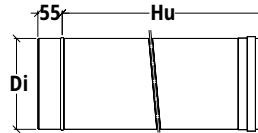
Table 4: Materials And Their Size

DN (mm)	60	80	100	120	130	140	150	160	180	200	230	250	300	350	400	450	500	550	600
Spessore (mm) Thickness (mm)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	
Peso (kg/m) Weight (kg/m)	0,6	0,8	1,1	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,9	2,1	2,4	2,6	4,0	4,6	6,6	7,4	8,2	9,0	9,2
Materiale Material	Acciaio AISI 316L BA. La saldatura longitudinale è realizzata con processi LASER o TIG in atmosfera protetta; AISI 316L BA.The longitudinal weld is constructed using LASER or TIG welding process in protective atmosphere																		
Guarnizione Seal	Guarnizione siliconica a triplo labbro con funzionamento ad umido e in pressione Triple-lip silicone seal to operate with wet and under pressure																		

Energy Expert by Idroexpert

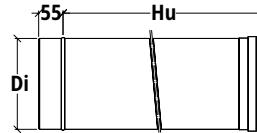
Via dell'Industria 15 - 48015 Montaleto di Cervia (RA) Tel. 0544 964311 - Fax 0544 267811
info@divisionenergy.com - www.divisionenergy.com

MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L

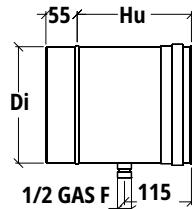


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	U.M.	
0825441•	1	Elemento lineare H=1000, con guarnizione premontata	60	940	NR	
0824884•	1	Elemento lineare H=1000, con guarnizione premontata	80	940	NR	
0824885•	1	Elemento lineare H=1000, con guarnizione premontata	100	940	NR	
0824886•	1	Elemento lineare H=1000	120	940	NR	
0824887•	1	Elemento lineare H=1000	130	940	NR	
0824888	1	Elemento lineare H=1000	140	940	NR	
0824889•	1	Elemento lineare H=1000	150	940	NR	
0824890	1	Elemento lineare H=1000	160	940	NR	
0824891	1	Elemento lineare H=1000	180	940	NR	
0824892	1	Elemento lineare H=1000	200	940	NR	
0824893	1	Elemento lineare H=1000	250	940	NR	
0824894	1	Elemento lineare H=1000	300	940	NR	
0825442•	1	Elemento lineare H=500, con guarnizione premontata	60	440	NR	
0824895•	1	Elemento lineare H=500, con guarnizione premontata	80	440	NR	
0824896•	1	Elemento lineare H=500, con guarnizione premontata	100	440	NR	
0824897•	1	Elemento lineare H=500	120	440	NR	
0824898•	1	Elemento lineare H=500	130	440	NR	
0824899	1	Elemento lineare H=500	140	440	NR	
0824900•	1	Elemento lineare H=500	150	440	NR	
0824901	1	Elemento lineare H=500	160	440	NR	
0824902	1	Elemento lineare H=500	180	440	NR	
0824903	1	Elemento lineare H=500	200	440	NR	
0824904	1	Elemento lineare H=500	250	440	NR	
0824905	1	Elemento lineare H=500	300	440	NR	
0825444•	1	Elemento lineare H=250, con guarnizione premontata	60	190	NR	
0824906•	1	Elemento lineare H=250, con guarnizione premontata	80	190	NR	
0824907•	1	Elemento lineare H=250, con guarnizione premontata	100	190	NR	
0824908•	1	Elemento lineare H=250	120	190	NR	
0824909•	1	Elemento lineare H=250	130	190	NR	
0824910	1	Elemento lineare H=250	140	190	NR	
0824911	1	Elemento lineare H=250	150	190	NR	
0824912	1	Elemento lineare H=250	160	190	NR	
0824913	1	Elemento lineare H=250	180	190	NR	

MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L

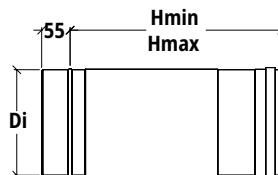


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	U.M.
0824914	1	Elemento lineare H=250	200	190	NR
0824915	1	Elemento lineare H=250	250	190	NR
0824916	1	Elemento lineare H=250	300	190	NR

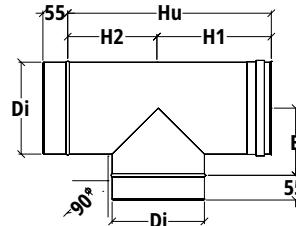
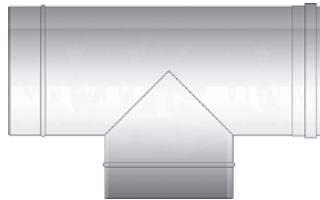


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	U.M.
0825443	1	Elemento con prelievo fumi, con guarnizione premontata	60	273	NR
0824939	1	Elemento con prelievo fumi, con guarnizione premontata	80	273	NR
0824940	1	Elemento con prelievo fumi, con guarnizione premontata	100	273	NR
0824941	1	Elemento con prelievo fumi	120	273	NR
0824942	1	Elemento con prelievo fumi	130	273	NR
0824943	1	Elemento con prelievo fumi	140	273	NR
0824944	1	Elemento con prelievo fumi	150	273	NR
0824945	1	Elemento con prelievo fumi	160	273	NR
0824946	1	Elemento con prelievo fumi	180	273	NR
0824947	1	Elemento con prelievo fumi	200	273	NR
0824948	1	Elemento con prelievo fumi	250	273	NR
0824949	1	Elemento con prelievo fumi	300	273	NR

MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L

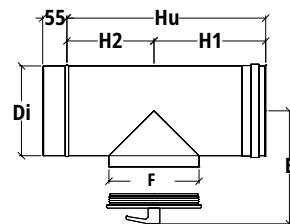
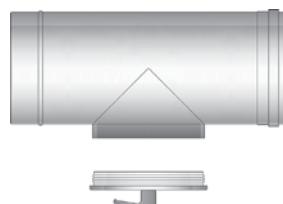


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	H MIN/MAX mm	U.M.	
0824917	1	Elemento variabile H min/max 350:550, con guarnizione premontata	80	350:550	NR	
0824918	1	Elemento variabile H min/max 350:550, con guarnizione premontata	100	350:550	NR	
0824919	1	Elemento variabile H min/max 350:550	120	350:550	NR	
0824920	1	Elemento variabile H min/max 350:550	130	350:550	NR	
0824921	1	Elemento variabile H min/max 350:550	140	350:550	NR	
0824922	1	Elemento variabile H min/max 350:550	150	350:550	NR	
0824923	1	Elemento variabile H min/max 350:550	160	350:550	NR	
0824924	1	Elemento variabile H min/max 350:550	180	350:550	NR	
0824925	1	Elemento variabile H min/max 350:550	200	350:550	NR	
0824926	1	Elemento variabile H min/max 350:550	250	350:550	NR	
0824927	1	Elemento variabile H min/max 350:550	300	350:550	NR	

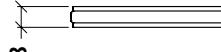


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	H1 mm	H2 mm	E mm	U.M.	
0825437	1	Allacciamento a 90°, con guarnizione premontata	60	273	162	111	85	NR	
0824950•	1	Allacciamento a 90°, con guarnizione premontata	80	273	162	111	85	NR	
0824951•	1	Allacciamento a 90°, con guarnizione premontata	100	273	162	111	95	NR	
0824952•	1	Allacciamento a 90°	120	273	162	111	105	NR	
0824953•	1	Allacciamento a 90°	130	273	162	111	110	NR	
0824954	1	Allacciamento a 90°	140	273	162	111	115	NR	
0824955	1	Allacciamento a 90°	150	273	162	111	120	NR	
0824956	1	Allacciamento a 90°	160	273	162	111	125	NR	
0824957	1	Allacciamento a 90°	180	440	245	195	135	NR	
0824958	1	Allacciamento a 90°	200	440	245	195	145	NR	
0824959	1	Allacciamento a 90°	250	440	245	195	170	NR	
0824960	1	Allacciamento a 90°	300	440	245	195	195	NR	

MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L



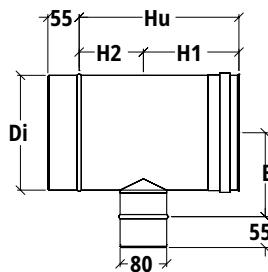
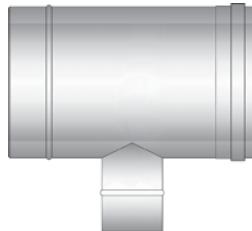
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	H1 mm	H2 mm	E mm	F mm	U.M.
0825446	1	Ispezione con tappo basse temperature, con guarnizione premontata	60	273	167	106	90	60	NR
0824928•	1	Ispezione con tappo basse temperature, con guarnizione premontata	80	273	167	106	100	80	NR
0824929•	1	Ispezione con tappo basse temperature, con guarnizione premontata	100	273	167	106	110	100	NR
0824930•	1	Ispezione con tappo basse temperature	120	273	167	106	120	120	NR
0824931•	1	Ispezione con tappo basse temperature	130	273	167	106	125	130	NR
0824932	1	Ispezione con tappo basse temperature	140	273	167	106	130	140	NR
0824933	1	Ispezione con tappo basse temperature	150	273	167	106	135	150	NR
0824934	1	Ispezione con tappo basse temperature	160	273	167	106	140	160	NR
0824935	1	Ispezione con tappo basse temperature	180	440	167	190	150	180	NR
0824936	1	Ispezione con tappo basse temperature	200	440	250	190	160	200	NR
0824937	1	Ispezione con tappo basse temperature	250	440	250	190	185	200	NR
0824938	1	Ispezione con tappo basse temperature	300	440	250	190	210	200	NR



18

CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	U.M.
0825434	1	Fascetta bloccaggio elementi	60	18	NR
0825121•	1	Fascetta bloccaggio elementi	80	18	NR
0825122•	1	Fascetta bloccaggio elementi	100	18	NR
0825123•	1	Fascetta bloccaggio elementi	120	18	NR
0825124•	1	Fascetta bloccaggio elementi	130	18	NR
0825125	1	Fascetta bloccaggio elementi	140	18	NR
0825126•	1	Fascetta bloccaggio elementi	150	18	NR
0825127	1	Fascetta bloccaggio elementi	160	18	NR
0825128	1	Fascetta bloccaggio elementi	180	18	NR
0825129	1	Fascetta bloccaggio elementi	200	18	NR
0825130	1	Fascetta bloccaggio elementi	250	18	NR
0825131	1	Fascetta bloccaggio elementi	300	18	NR

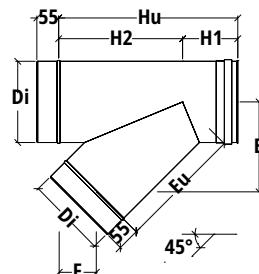
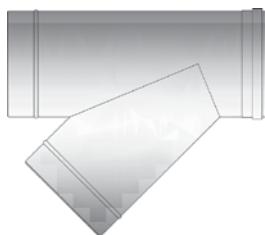
MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L



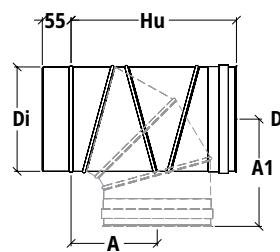
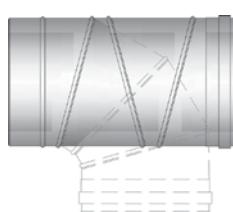
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	H1 mm	H2 mm	E mm	U.M.	
0824972	1	Allacciamento a 90° ridotto a Ø 80 maschio, con guarnizione premontata	80	273	162	111	85	NR	
0824973•	1	Allacciamento a 90° ridotto a Ø 80 maschio, con guarnizione premontata	100	273	162	111	95	NR	
0824974•	1	Allacciamento a 90° ridotto a Ø 80 maschio	120	273	162	111	105	NR	
0824975•	1	Allacciamento a 90° ridotto a Ø 80 maschio	130	273	162	111	110	NR	
0824976	1	Allacciamento a 90° ridotto a Ø 80 maschio	140	273	162	111	115	NR	
0824977	1	Allacciamento a 90° ridotto a Ø 80 maschio	150	273	162	111	120	NR	
0824978	1	Allacciamento a 90° ridotto a Ø 80 maschio	160	273	162	111	125	NR	
0824979	1	Allacciamento a 90° ridotto a Ø 80 maschio	180	273	162	111	135	NR	
0824980	1	Allacciamento a 90° ridotto a Ø 80 maschio	200	273	162	111	145	NR	
0824981	1	Allacciamento a 90° ridotto a Ø 80 maschio	250	273	162	111	170	NR	
0824982	1	Allacciamento a 90° ridotto a Ø 80 maschio	300	273	162	111	195	NR	

FUMISTERIA

MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L

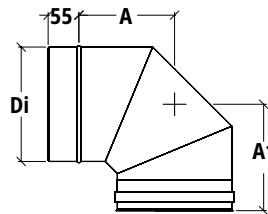
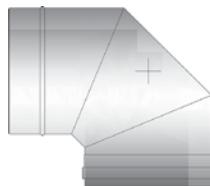


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	H1 mm	H2 mm	EU mm	E mm	F mm	U.M.	PREZZO
0824961	1	Allacciamento a 45°, con guarnizione premontata	80	340	138	202	142	101	102	NR	
0824962	1	Allacciamento a 45°, con guarnizione premontata	100	340	114	226	166	118	109	NR	
0824963	1	Allacciamento a 45°	120	390	136	254	190	135	120	NR	
0824964	1	Allacciamento a 45°	130	390	124	266	202	144	123	NR	
0824965	1	Allacciamento a 45°	140	440	162	278	214	152	127	NR	
0824966	1	Allacciamento a 45°	150	440	150	290	226	161	130	NR	
0824967	1	Allacciamento a 45°	160	440	138	302	238	169	134	NR	
0824968	1	Allacciamento a 45°	180	440	133	307	262	186	122	NR	
0824969	1	Allacciamento a 45°	200	490	149	341	286	203	139	NR	
0824970	1	Allacciamento a 45°	250	520	138	382	347	246	188	NR	
0824971	1	Allacciamento a 45°	300	520	163	477	409	289	162	NR	

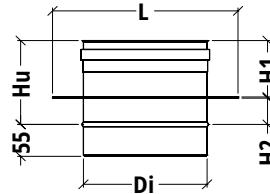


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	A mm	A1 mm	U.M.	PREZZO
0825005	1	Curva girevole, con guarnizione premontata	80	214	97	152	NR	
0825006	1	Curva girevole, con guarnizione premontata	100	230	107	162	NR	
0825007	1	Curva girevole con guarnizione	120	246	117	172	NR	
0825008•	1	Curva girevole con guarnizione	130	254	122	177	NR	
0825009	1	Curva girevole con guarnizione	140	262	127	182	NR	
0825010	1	Curva girevole con guarnizione	150	270	132	187	NR	
0825011	1	Curva girevole con guarnizione	160	263	137	192	NR	
0825012	1	Curva girevole con guarnizione	180	295	147	202	NR	
0825013	1	Curva girevole con guarnizione	200	311	157	212	NR	

MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L



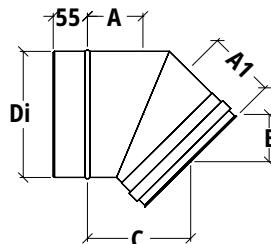
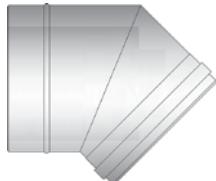
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	A mm	A1 mm	U.M.	
0825440•	1	Curva a 90°, con guarnizione premontata	60	101	121	NR	
0824994•	1	Curva a 90°, con guarnizione premontata	80	111	131	NR	
0824995•	1	Curva a 90°, con guarnizione premontata	100	121	141	NR	
0824996•	1	Curva a 90°	120	131	151	NR	
0824997•	1	Curva a 90°	130	136	156	NR	
0824998	1	Curva a 90°	140	141	161	NR	
0824999•	1	Curva a 90°	150	146	166	NR	
0825000	1	Curva a 90°	160	151	171	NR	
0825001	1	Curva a 90°	180	161	181	NR	
0825002	1	Curva a 90°	200	171	191	NR	
0825003	1	Curva a 90°	250	196	216	NR	
0825004	1	Curva a 90°	300	221	241	NR	



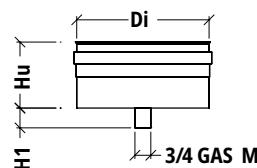
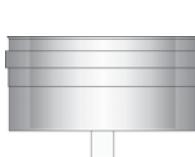
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	H1 mm	H2 mm	L mm	U.M.	
0825025	1	Piastra intermedia, con guarnizione premontata	80	97	97	38	180	NR	
0825026	1	Piastra intermedia, con guarnizione premontata	100	97	97	38	200	NR	
0825027	1	Piastra intermedia	120	97	97	38	220	NR	
0825028	1	Piastra intermedia	130	97	97	38	230	NR	
0825029	1	Piastra intermedia	140	97	97	38	240	NR	
0825030	1	Piastra intermedia	150	97	97	38	250	NR	
0825031	1	Piastra intermedia	160	97	97	38	260	NR	
0825032	1	Piastra intermedia	180	97	97	38	280	NR	
0825033	1	Piastra intermedia	200	97	97	38	300	NR	
0825034	1	Piastra intermedia	250	97	97	38	350	NR	
0825035	1	Piastra intermedia	300	97	97	38	400	NR	

FUMISTERIA

MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L

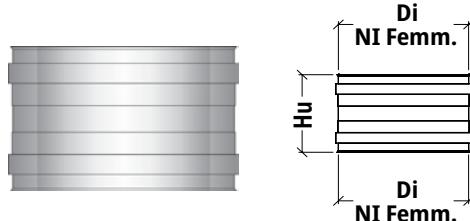


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	A mm	A1 mm	B mm	C mm	U.M.
0825438•	1	Curva a 45°, con guarnizione premontata	60	68	93	66	133	NR
0824983•	1	Curva a 45°, con guarnizione premontata	80	72	97	69	140	NR
0824984•	1	Curva a 45°, con guarnizione premontata	100	76	101	71	148	NR
0824985•	1	Curva a 45°	120	80	105	74	155	NR
0824986•	1	Curva a 45°	130	82	107	76	158	NR
0824987	1	Curva a 45°	140	84	109	77	162	NR
0824988•	1	Curva a 45°	150	86	111	79	165	NR
0824989	1	Curva a 45°	160	88	114	80	169	NR
0824990	1	Curva a 45°	180	93	118	83	176	NR
0824991	1	Curva a 45°	200	97	122	86	183	NR
0824992	1	Curva a 45°	250	107	132	93	201	NR
0824993	1	Curva a 45°	300	118	142	101	218	NR

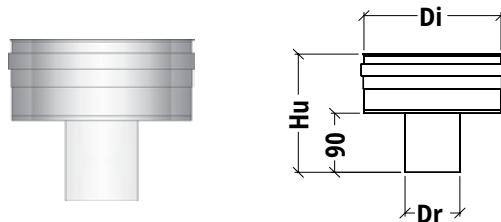


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	H1 mm	U.M.
0825439	1	Coppa scarico condensa, con guarnizione premontata	60	70	20	NR
0825014•	1	Coppa scarico condensa, con guarnizione premontata	80	70	20	NR
0825015•	1	Coppa scarico condensa, con guarnizione premontata	100	70	20	NR
0825016•	1	Coppa scarico condensa	120	70	20	NR
0825017•	1	Coppa scarico condensa	130	70	20	NR
0825018	1	Coppa scarico condensa	140	70	20	NR
0825019	1	Coppa scarico condensa	150	70	20	NR
0825020	1	Coppa scarico condensa	160	70	20	NR
0825021	1	Coppa scarico condensa	180	70	20	NR
0825022	1	Coppa scarico condensa	200	70	20	NR
0825023	1	Coppa scarico condensa	250	70	20	NR
0825024	1	Coppa scarico condensa	300	70	20	NR

MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L



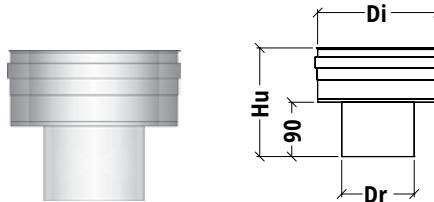
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	U.M.	
0825432	1	Convertitore femmina/femmina, con guarnizione premontata	60	130	NR	
0825036•	1	Convertitore femmina/femmina, con guarnizione premontata	80	130	NR	
0825037•	1	Convertitore femmina/femmina, con guarnizione premontata	100	130	NR	
0825038	1	Convertitore femmina/femmina	120	130	NR	
0825039	1	Convertitore femmina/femmina	130	130	NR	
0825040	1	Convertitore femmina/femmina	140	130	NR	
0825041	1	Convertitore femmina/femmina	150	130	NR	
0825042	1	Convertitore femmina/femmina	160	130	NR	
0825043	1	Convertitore femmina/femmina	180	130	NR	
0825044	1	Convertitore femmina/femmina	200	130	NR	
0825045	1	Convertitore femmina/femmina	250	130	NR	
0825046	1	Convertitore femmina/femmina	300	130	NR	



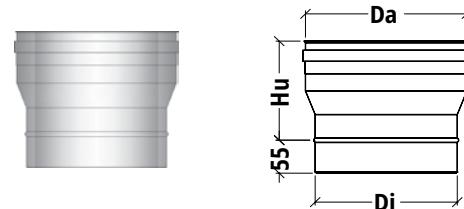
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	DR mm	U.M.	
0825047•	1	Raccordo femmina - Ø 80 mm liscio, con guarnizione premontata	100	175	80	NR	
0825048•	1	Raccordo femmina - Ø 80 mm liscio	120	175	80	NR	
0825049•	1	Raccordo femmina - Ø 80 mm liscio	130	175	80	NR	
0825050	1	Raccordo femmina - Ø 80 mm liscio	140	175	80	NR	
0825051	1	Raccordo femmina - Ø 80 mm liscio	150	175	80	NR	
0825052	1	Raccordo femmina - Ø 80 mm liscio	160	175	80	NR	
0825053	1	Raccordo femmina - Ø 80 mm liscio	180	175	80	NR	
0825054	1	Raccordo femmina - Ø 80 mm liscio	200	175	80	NR	
0825055	1	Raccordo femmina - Ø 80 mm liscio	250	175	80	NR	
0825056	1	Raccordo femmina - Ø 80 mm liscio	300	175	80	NR	

FUMISTERIA

MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	DR mm	U.M.
0825057	1	Raccordo femmina - Ø100 mm liscio	120	175	100	NR
0825058	1	Raccordo femmina - Ø100 mm liscio	130	175	100	NR
0825059	1	Raccordo femmina - Ø100 mm liscio	140	175	100	NR
0825060	1	Raccordo femmina - Ø100 mm liscio	150	175	100	NR
0825061	1	Raccordo femmina - Ø100 mm liscio	160	175	100	NR
0825062	1	Raccordo femmina - Ø100 mm liscio	180	175	100	NR
0825063	1	Raccordo femmina - Ø100 mm liscio	200	175	100	NR
0825064	1	Raccordo femmina - Ø100 mm liscio	250	175	100	NR
0825065	1	Raccordo femmina - Ø100 mm liscio	300	175	100	NR

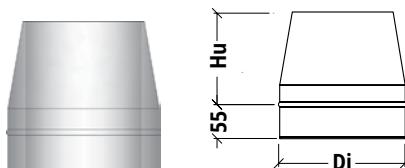


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	DA mm	U.M.
0825445•	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina, con guarnizione premontata	60	180	80	NR
0825066•	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina, con guarnizione premontata	80	180	100	NR
0825067	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina, con guarnizione premontata	100	180	120	NR
0825068	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina	120	180	130	NR
0825069	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina	100	180	130	NR
0825070	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina	130	180	150	NR
0825071	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina	150	180	160	NR
0825072	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina	150	180	180	NR
0825073	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina	160	180	180	NR
0825074	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina	180	180	200	NR
0825075	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina	200	180	250	NR
0825076	1	Aumento da Ø minore maschio a Ø maggiore femmina	250	180	250	NR

MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L



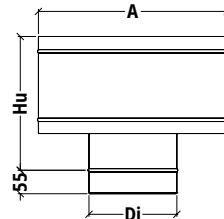
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	U.M.
0825433	1	Guarnizione per giunto femmina	60	NR
0825077•	1	Guarnizione per giunto femmina	80	NR
0825078•	1	Guarnizione per giunto femmina	100	NR
0825079•	1	Guarnizione per giunto femmina	120	NR
0825080•	1	Guarnizione per giunto femmina	130	NR
0825081	1	Guarnizione per giunto femmina	140	NR
0825082•	1	Guarnizione per giunto femmina	150	NR
0825083	1	Guarnizione per giunto femmina	160	NR
0825084	1	Guarnizione per giunto femmina	180	NR
0825085	1	Guarnizione per giunto femmina	200	NR
0825086	1	Guarnizione per giunto femmina	250	NR
0825087	1	Guarnizione per giunto femmina	300	NR



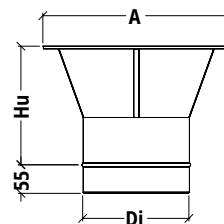
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	DI mm	HU mm	U.M.
0825435	1	Terminale troncoconico	60	145	NR
0825088	1	Terminale troncoconico	80	145	NR
0825089	1	Terminale troncoconico	100	145	NR
0825090	1	Terminale troncoconico	120	145	NR
0825091	1	Terminale troncoconico	130	145	NR
0825092	1	Terminale troncoconico	140	145	NR
0825093	1	Terminale troncoconico	150	145	NR
0825094	1	Terminale troncoconico	160	145	NR
0825095	1	Terminale troncoconico	180	145	NR
0825096	1	Terminale troncoconico	200	145	NR
0825097	1	Terminale troncoconico	250	145	NR
0825098	1	Terminale troncoconico	300	145	NR

FUMISTERIA

MONOPARETE ACCIAIO INOX AISI 316L



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	D _I mm	H _U mm	A mm	U.M.
0825099•	1	Terminale antintemperie	80	185	185	NR
0825100•	1	Terminale antintemperie	100	185	185	NR
0825101•	1	Terminale antintemperie	120	185	220	NR
0825102•	1	Terminale antintemperie	130	185	220	NR
0825103	1	Terminale antintemperie	140	205	260	NR
0825104	1	Terminale antintemperie	150	205	260	NR
0825105	1	Terminale antintemperie	160	225	260	NR
0825106	1	Terminale antintemperie	180	225	300	NR
0825107	1	Terminale antintemperie	200	265	310	NR
0825108	1	Terminale antintemperie	250	285	420	NR
0825109	1	Terminale antintemperie	300	345	470	NR



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	D _I mm	H _U mm	A mm	U.M.
0825436	1	Terminale parapioggia	60	130	180	NR
0825110•	1	Terminale parapioggia	80	130	180	NR
0825111•	1	Terminale parapioggia	100	150	230	NR
0825112•	1	Terminale parapioggia	120	150	265	NR
0825113•	1	Terminale parapioggia	130	150	265	NR
0825114	1	Terminale parapioggia	140	155	265	NR
0825115	1	Terminale parapioggia	150	155	265	NR
0825116	1	Terminale parapioggia	160	160	265	NR
0825117	1	Terminale parapioggia	180	170	320	NR
0825118	1	Terminale parapioggia	200	180	320	NR
0825119	1	Terminale parapioggia	250	205	400	NR
0825120	1	Terminale parapioggia	300	230	500	NR

Energy Expert by Idroexpert

Via dell'Industria 15 - 48015 Montaletto di Cervia (RA) Tel. 0544 964311 - Fax 0544 267811

info@divisionenergy.com - www.divisionenergy.com