

SUPER ICS

SCHIEDEL
SUPER ICS

INOX DOPPIA PARETE COIBENTATA AD ALTISSIME PRESTAZIONI

APPLICAZIONI:

- Tutte le tipologie di impianti e generatori
- Tutti i combustibili
- Caldaie, stufe, caminetti
- Caldaie a biomassa
- Centrali termiche, grandi impianti



Disponibile su richiesta anche nelle seguenti varianti:

- Isolamento 50 mm dal Ø 130 al 700
- Parete interna spessore 1 mm dal Ø 350
- Finitura parete esterna verniciata RAL, arabescata, acciaio opaco 2B antiriflesso, acciaio satinato

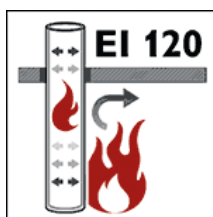
VOCE DI CAPITOLATO

Sistema camino marcato CE a doppia parete in acciaio inox SUPER ICS, precoibentato con fibra SUPERWOOL di densità da 96 a 128 Kg/m³ e spessore variabile da 25 a 50 mm.

- Gamma diametri da 80 mm a 700 mm, su richiesta certificato fino a 900 mm (SUPER ICS 25, con isolamento Superwool, spessore 25 mm).
- Gamma diametri da 350 mm a 700 mm, su richiesta certificato fino a 1200 mm (SUPER ICS 50, con isolamento Superwool, spessore 50 mm).
- Parete interna in acciaio inox AISI 316L (1.4404, secondo UNI EN 10088-1), di spessore 0,5 o 0,6 mm (in funzione dei diametri), avente grado di resistenza alla corrosione di tipo V2 in caso di funzionamento in condensazione (W) e V3 in caso di funzionamento a secco (D). Su richiesta può essere prodotto anche con parete interna di spessore 1 mm.
- Parete esterna in acciaio inox AISI 304 (1.4301, secondo UNI EN 10088-1), di spessore variabile tra 0,5 a 0,7 mm (in funzione dei diametri), avente finitura esterna lucida BA.
- Coibentazione in fibra SUPERWOOL (densità da 96 a 128 Kg/m³), di spessore 25 o 50 mm ad altissime prestazioni in termini di isolamento termico, durabilità e resistenza alle alte temperature.
- Guarnizione di tenuta (per livelli di pressione P1, fino a 200 Pa), conforme alla norma UNI EN 14241.
- Fascia stringitubo premontata, ad alta resistenza, con chiusura meccanica a vite.
- Certificato EI120 per Resistenza al fuoco secondo UNI EN 1366 Parte 13.

CARATTERISTICHE

Funzionamento	In Depressione (N1) – In Pressione (P1) a secco (D) e a umido (W).
Combustibili	Gas naturale – GPL – Metano – Gasolio – Cherosene – Legna – Carbone Pellet – Torba.
Apparecchi	Caminetti e stufe, caldaie con bruciatore atmosferico o pressurizzato, caldaie a biomassa, caldaie a pellet, forni, centrali termiche.
Temperatura	Fino a 600 °C a secco e a umido con funzionamento in continuo, resistente al fuoco di fuliggine (G).
Parete interna	Acciaio Inox 1.4404 (AISI 316L) spessore 0,5/0,6/1 mm.
Parete esterna	Acciaio Inox 1.4301 (AISI 304L) spessore 0,5/0,6/0,7.
Finitura esterna	Lucida BA. su richiesta possibilità di finitura esterna opaca 2B, arabescato martellinato, ramato, inox satinato, nero opaco per alte temperature, colorazione RAL su commessa
Isolamento	SUPERWOOL ad alte prestazioni di spessore 25 o 50 mm (su richiesta).



Resistenza al fuoco EI 120 in conformità alle nuove norme UNI EN 1443 e UNI EN 1366 Parte 13:

EI 120 per le installazioni verticali
EI 120 per le installazioni orizzontali

DESIGNAZIONI

Gli elementi, ai fini della marcatura CE, sono dichiarati conformi secondo UNI EN 1856-1 nelle seguenti condizioni:

SUPER ICS 25 (isolamento 25 mm) - UNI EN 1856-1 Sistema Camino: (dn 80-900)

Designazione 1	T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G50* Dn 80-300 G50; Dn 350-450 G75; Dn 500-600 G100; Dn 650-900 G200
Designazione 2	T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G50* Dn 80-300 G50; Dn 350-450 G75; Dn 500-600 G100; Dn 650-900 G200
Designazione 3	DN (80 - 700) T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O00
Designazione 4	DN (80 - 300) T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G75
Designazione 5	DN (80 - 300) T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G75

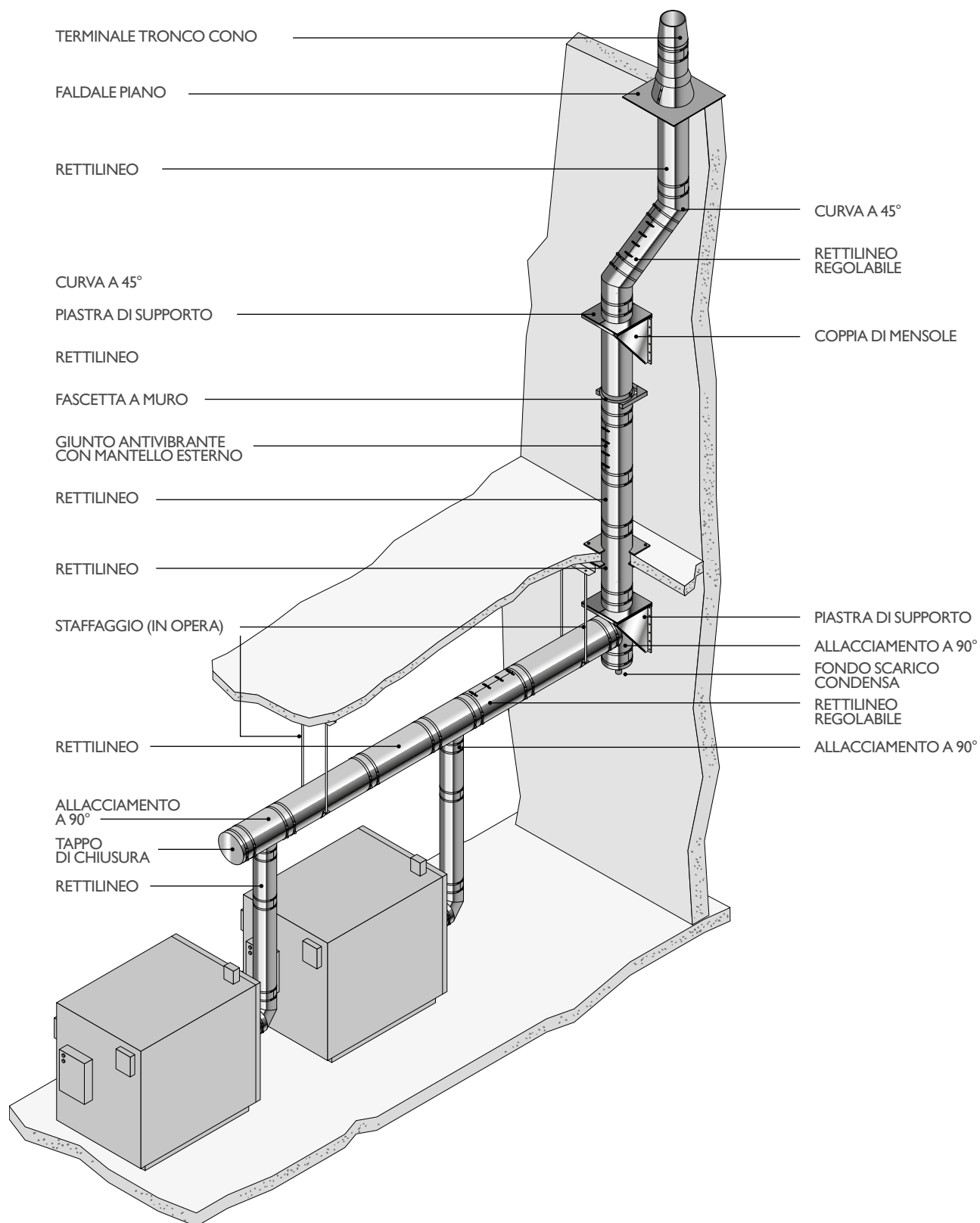
SUPER ICS 50 (isolamento 50 mm) - UNI EN 1856-1 Sistema Camino: (dn 80-1200)

Designazione 1	T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G25* Dn 80-300 G25; Dn 350-450 G37,5; Dn 500-600 G50; Dn 650-1200 G100
Designazione 2	T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G25* Dn 80-300 G25; Dn 350-450 G37,5; Dn 500-600 G50; Dn 650-1200 G100
Designazione 3	T400 – N1 – W – V2 – L50050 – G25* Dn 80-300 G25; Dn 350-450 G37,5; Dn 500-600 G50; Dn 650-1200 G100
Designazione 4	T400 – N1 – D – V3 – L50050 – G25* Dn 80-300 G25; Dn 350-450 G37,5; Dn 500-600 G50; Dn 650-1200 G100
Designazione 5	DN (80 - 700) T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O00

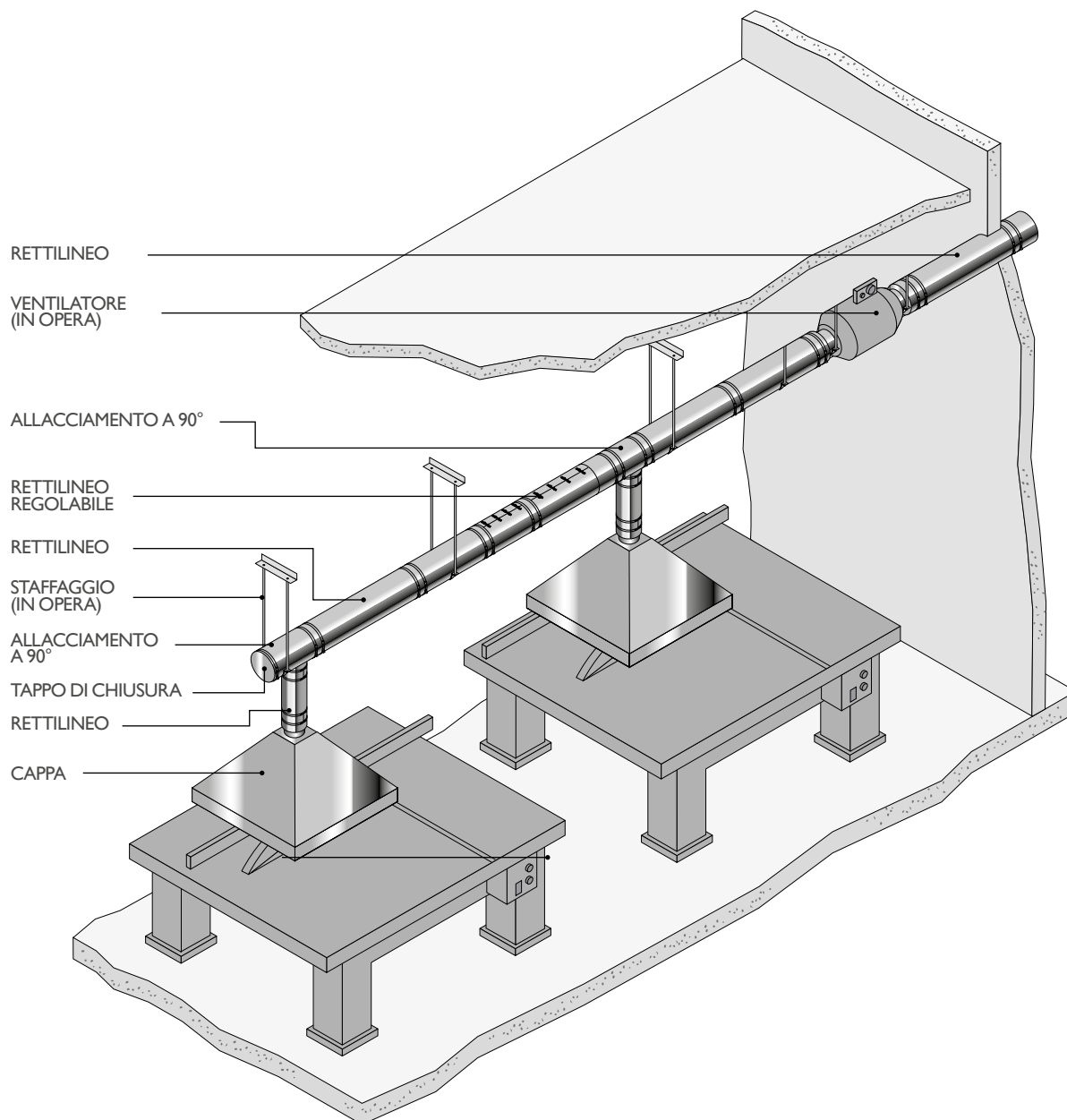


SOLUZIONI TECNICHE

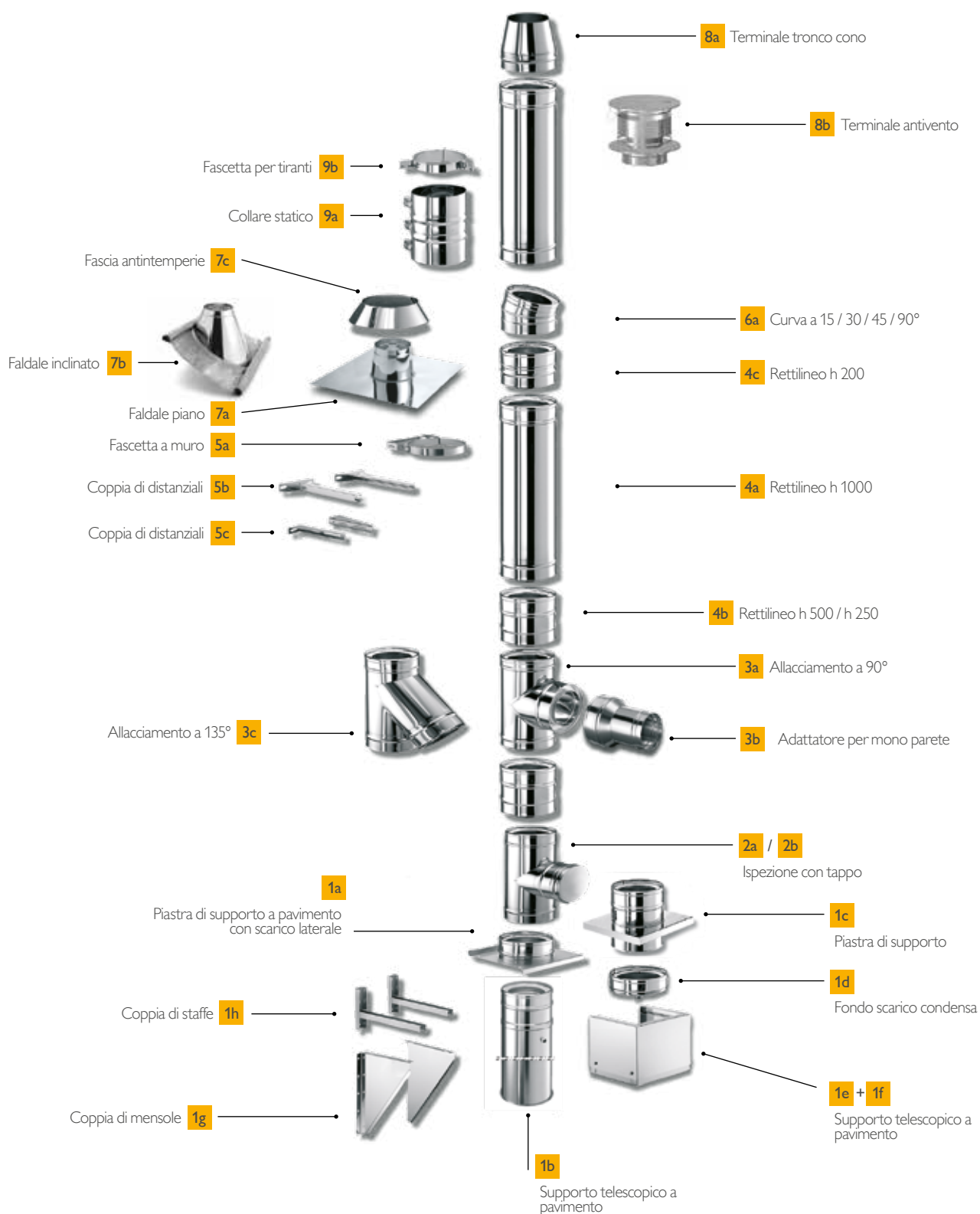
CENTRALE TERMICA



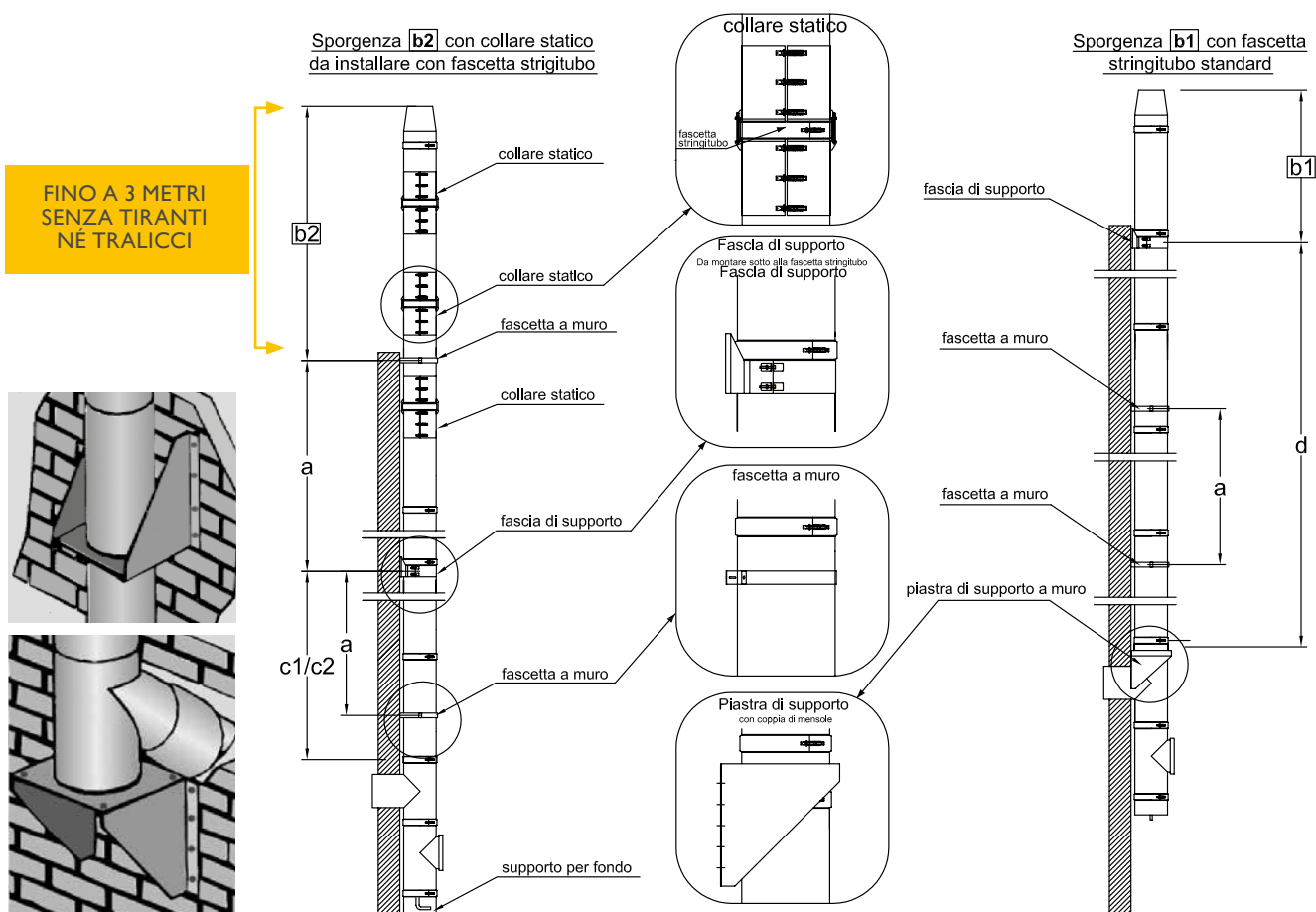
IMPIANTO INDUSTRIALE - CAPPE D'ASPIRAZIONE



SISTEMA E COMPONENTI



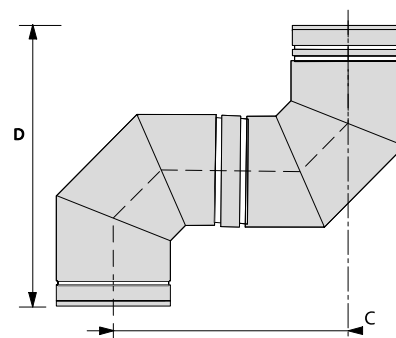
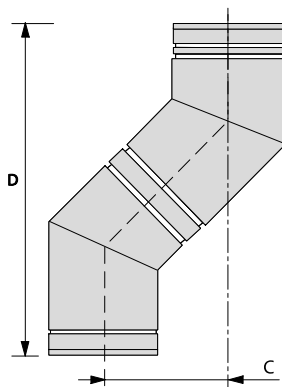
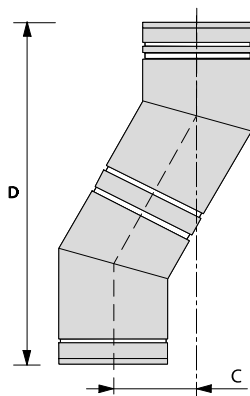
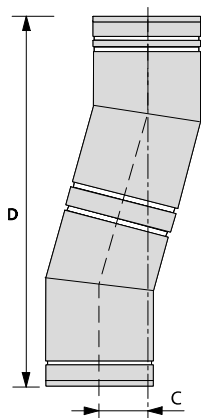
SCHEMI STATICI



Ø interno [mm]	a	b1	b2	c1	c2	d
	Distanza di posizionamento per fasce a muro e di supporto in m	H massima in m	H massima in m (con collare statico)	H massima in m tra T a 85°/90° e supporto	H massima in m tra T a 135° e supporto	H massima in m sopra piastra a muro
80				22	15	15
100				22	15	15
130				22	15	15
150				18	10	15
180	max 4,0	max 1,5	3	18	10	15
200				18	10	15
230				18	10	15
250				18	10	15
300			2,5	18	10	15
350				6	3	12
400				6	3	12
450				6	3	12
500	max 3,0	max 1,5	2	6	3	10
600				4	2	10
700				4	-	10

PROGETTAZIONE DEGLI SPOSTAMENTI DELL'ASSE BARICENTRICO

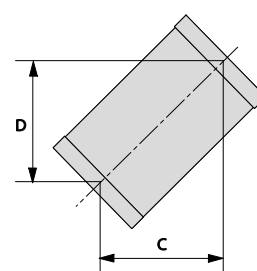
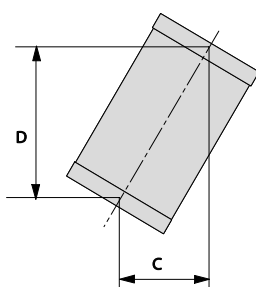
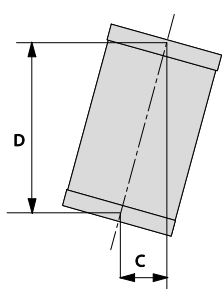
Ø interno [mm]	15°		30°		45°		90°	
SPOSTAMENTO DELL'ASSE BARICENTRICO DI UNA COPPIA DI CURVE								
	C	D	C	D	C	D	C	D
80	39	295	75	280	127	307	300	300
100	39	295	80	299	134	324	316	316
130	39	295	88	327	141	341	348	348
150	39	295	90	336	148	358	366	366
180	41	315	95	355	156	376	396	396
200	41	315	100	373	163	393	420	420
250	44	334	105	392	177	427	468	468
300	44	334	110	411	191	461	518	518
350	-	-	120	448	212	512	572	572
400	-	-	144	537	246	594	620	620
450	-	-	149	556	260	628	830	830
500	-	-	154	575	274	662	880	880
600	-	-	169	631	303	731	980	980
700	-	-	184	687	331	799	1082	1082



h utile [mm]	15°	30°	45°
--------------	-----	-----	-----

SPOSTAMENTO DELL'ASSE BARICENTRICO DI RETTILINEI INCLINATI

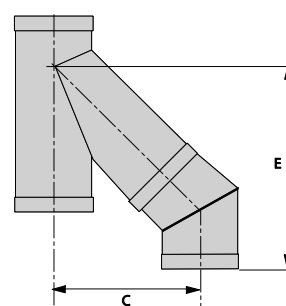
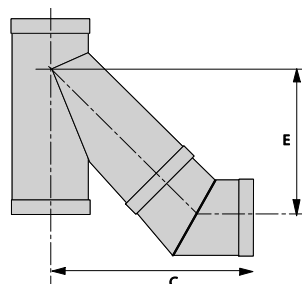
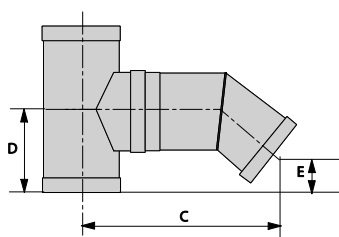
	C	D	C	D	C	D
955	258	961	497	862	704	704
455	128	478	247	429	350	350
205	63	237	122	212	174	174
155	50	188	97	169	138	138



h utile [mm]	Allacciamento a 90° + curva a 45°	Allacciamento a 135° + curva a 45°	Allacciamento a 135° + curva a 45°
--------------	-----------------------------------	------------------------------------	------------------------------------

SPOSTAMENTO DELL'ASSE BARICENTRICO DI ALLACCIAMENTI ABBINATI A CURVE

	D	C	E	C	E	C	E
80	150	283	72	303	345	232	342
100	150	301	72	330	364	254	369
130	172	334	87	397	444	316	436
150	182	352	94	405	446	320	445
180	196	376	104	412	455	321	451
200	206	394	111	456	513	361	496
250	231	437	128	497	539	392	537
300	262	469	152	556	592	441	596
350	287	529	167	625	662	494	664
400	325	611	189	725	773	573	765
450	350	653	207	785	833	622	824
500	375	695	225	844	892	672	884
600	425	779	261	963	1016	771	1003
700	475	862	292	1086	1139	879	1115



DOPPIA PARETE



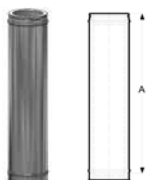
Per tutti i diametri la guarnizione è da ordinare separatamente.

Disponibilità
su richiesta

Diam. Int.	80	100	130	150	180	200	250	300
Diam. Est.	130	150	180	200	230	250	300	350
Peso Kg/m	5,11	6,04	7,68	8,66	10,02	10,68	12,96	15,15
Spessore Isolam. mm	25	25	25	25	25	25	25	25

1A - Rettilineo H=1000

Codice	116493	117091	117623	117960	118311	118468	113605	113767
A= h utile	955	955	955	955	955	955	955	955



Completo di fascetta stringitubo. Senza guarnizione adatto alle applicazioni in pressione negativa (N1).
Per applicazioni in pressione positiva a 200 Pa (P1) prevedere l'aggiunta sulla testata maschio dell'apposita guarnizione ordinabile separatamente. Per le guarnizioni vd. sez. COMPONENTI UNIVERSALI.

1B - Rettilineo H=500

Codice	113542	114693	115393	115902	116368	116715	117321	117690
A= h utile	455	455	455	455	455	455	455	455



Completo di fascetta stringitubo. Senza guarnizione adatto alle applicazioni in pressione negativa (N1).
Per applicazioni in pressione positiva a 200 Pa (P1) prevedere l'aggiunta sulla testata maschio dell'apposita guarnizione ordinabile separatamente. Per le guarnizioni vd. sez. COMPONENTI UNIVERSALI.

1C - Rettilineo H=250

Codice	111569	111980	112593	112909	113364	114271	114926	115437
A= h utile	205	205	205	205	205	205	205	205



Completo di fascetta stringitubo. Senza guarnizione adatto alle applicazioni in pressione negativa (N1).
Per applicazioni in pressione positiva a 200 Pa (P1) prevedere l'aggiunta sulla testata maschio dell'apposita guarnizione ordinabile separatamente. Per le guarnizioni vd. sez. COMPONENTI UNIVERSALI.

1D - Rettilineo H=200

Codice	111160	111471	111949	112244	112673	112961	113516	114603
A= h utile	155	155	155	155	155	155	155	155



Completo di fascetta stringitubo. Senza guarnizione adatto alle applicazioni in pressione negativa (N1).
Per applicazioni in pressione positiva a 200 Pa (P1) prevedere l'aggiunta sulla testata maschio dell'apposita guarnizione ordinabile separatamente. Per le guarnizioni vd. sez. COMPONENTI UNIVERSALI.

Dimensioni, forme, colori e dati riportati in questo capitolo sono suscettibili, senza preavviso, di variazioni per esigenze produttive o di mercato.

COMUNI DOPPIA PARETE segue scontistica dedicata.

DISPONIBILITÀ ELEMENTI: Diametri 80-250 1/5 gg lavorativi. Diametro 300 e contrassegnati da ■ su richiesta. Verniciato e satinato disponibilità su richiesta

DOPPIA PARETE

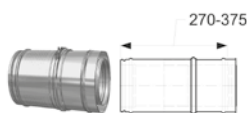


Per tutti i diametri la guarnizione è da ordinare separatamente.

Disponibilità su richiesta

Diam. Int.	80	100	130	150	180	200	250	300
Diam. Est.	130	150	180	200	230	250	300	350
Peso Kg/m	5,11	6,04	7,68	8,66	10,02	10,68	12,96	15,15
Spessore Isolam. mm	25	25	25	25	25	25	25	25

1E - Rettilineo regolabile



Codice	100713	100714	100715	100716	100717	100718	100719	100720
H= h utile	270 : 375	270 : 375	270 : 375	270 : 375	270 : 375	270 : 375	270 : 375	270 : 375

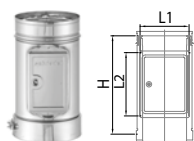
Completo di fascetta stringitubo.

2B - Fondo scarico condensa



Codice	101028	101029	101030	101031	101032	101033	101034	101035
A= h utile	95	95	95	95	95	95	95	95

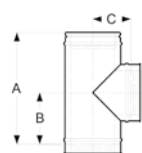
3A - Ispezione con portello T450 N1



Codice	-	-	117113	117220	117475	117578	118006	118228
H= h utile	-	-	455	455	455	455	455	455

Completo di fascetta stringitubo. Per funzionamento ad alte temperature (T450) e pressione negativa (N1), sia ad umido che a secco.

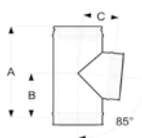
4A - Allacciamento a 90°



Codice	112972	113501	116107	116448	117025	117290	117953	118368
A= h utile	288	288	455	455	455	455	455	480
B	126	126	209	209	209	209	209	222
C	105	115	130	140	155	165	190	205

Completo di 2 fascette stringitubo. Utilizzabile come ispezione in abbinamento al tappo d'ispezione doppia parete T200 P1.

4B - Allacciamento a 95°



Codice	112973	113499	116095	116443	117028	117294	117948	118373
A= h utile	291	291	456	456	455	455	455	490
B	132	132	215	216	216	217	220	245
C	112	123	139	150	167	178	220	234

Completo di 2 fascette stringitubo.

Disponibilità elemento ■

Dimensioni, forme, colori e dati riportati in questo capitolo sono suscettibili, senza preavviso, di variazioni per esigenze produttive o di mercato.

COMUNI DOPPIA PARETE segue scontistica dedicata.

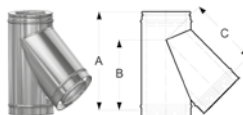
DISPONIBILITÀ ELEMENTI: Diametri 80-250 1/5 gg lavorativi. Diametro 300 e contrassegnati da ■ su richiesta. Verniciato e satinato disponibilità su richiesta

DOPPIA PARETE



Diam. Int.	80	100	130	150	180	200	250	300
Diam. Est.	130	150	180	200	230	250	300	350
Peso Kg/m	5,11	6,04	7,68	8,66	10,02	10,68	12,96	15,15
Spessore Isolam. mm	25	25	25	25	25	25	25	25

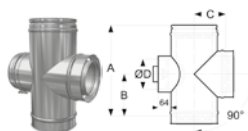
4C - Allacciamento a 135°



Codice	113314	114914	116671	117052	117406	118015	118527	113724
A= h utile	330	355	455	455	455	530	560	623
B	218	246	328	329	322	378	413	472
C	219	245	328	328	325	376	410	469

Completo di 2 fascette stringitubo.

4D - Allacciamento a 90° con ispezione

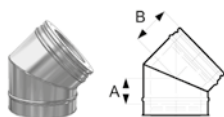


Codice	-	-	120618	116855	117344	117527	118176	120619
H= h utile	-	-	455	455	455	455	455	485
H 2	-	-	206	206	206	206	206	228

Completo di 2 fascette stringitubo.

Disponibilità elemento ■

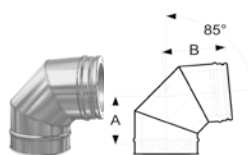
5A - Curva a 45°



Codice	111522	111937	112487	112806	113246	114388	115303	116374
A	70	75	80	85	90	95	105	115
B	110	115	120	125	130	135	145	155

Completo di fascetta stringitubo.

5B - Curva a 85°

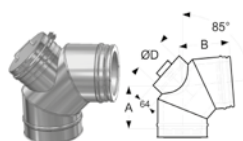


Codice	112104	112760	114178	114763	115708	116034	117010	117638
A	126	133	149	158	173	185	208	232
B	170	177	193	202	217	229	252	276

Completa di fascetta stringitubo. Da abbinare ad un allacciamento a 95° nella realizzazione di uno spostamento.

Disponibilità elemento ■

5C - Curva a 85° + ispezione



Codice	112221	112716	113305	114508	115255	115854	116846	117570
A	153	151	163	182	179	185	208	232
B	197	195	207	226	223	229	252	276

Completa di fascetta stringitubo. Da abbinare ad un allacciamento a 95° nella realizzazione di uno spostamento.

Disponibilità elemento ■

Dimensioni, forme, colori e dati riportati in questo capitolo sono suscettibili, senza preavviso, di variazioni per esigenze produttive o di mercato.

COMUNI DOPPIA PARETE segue scontistica dedicata.

DISPONIBILITÀ ELEMENTI: Diametri 80-250 1/5 gg lavorativi. Diametro 300 e contrassegnati da ■ su richiesta. Verniciato e satinato disponibilità su richiesta

DOPPIA PARETE

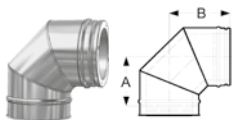


Per tutti i diametri la guarnizione è da ordinare separatamente.

Disponibilità su richiesta

Diam. Int.	80	100	130	150	180	200	250	300
Diam. Est.	130	150	180	200	230	250	300	350
Peso Kg/m	5,11	6,04	7,68	8,66	10,02	10,68	12,96	15,15
Spessore Isolam. mm	25	25	25	25	25	25	25	25

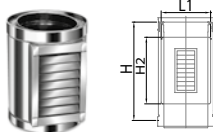
5D - Curva a 90°



Codice	112105	112748	114190	114761	115710	116033	117015	117637
A	128	136	152	161	176	188	212	237
B	172	180	196	205	220	232	256	281

Completa di fascetta stringitubo.

6A - Modulo di compensazione con griglia



Codice	-	-	-	-	su richiesta	su richiesta	su richiesta	su richiesta
H = h utile	-	-	-	-	455	455	455	455
L 1	-	-	-	-	190	190	190	190
H 2	-	-	-	-	300	300	300	300

Completo di fascetta stringitubo.
Elemento obbligatorio in condotti collegati ad impianti di caldaie tipo C con 7-8 allacciamenti.

Disponibilità elemento ■

COMUNI DOPPIA PARETE

Attenzione: scontistica dedicata

Accessori ed elementi comuni doppia parete compatibili con i seguenti sistemi: SUPER ICS, ECO ICS. **Seguono scontistica dedicata.**

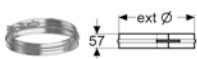
Per fascette, staffaggi, mensole, guarnizioni, faldali ed ulteriori accessori consulta anche la sezione COMPONENTI UNIVERSALI.

Per tutti i diametri la guarnizione è da ordinare separatamente.

Disponibilità su richiesta

Diam. Int.	80	100	130	150	180	200	250	300
Diam. Est.	130	150	180	200	230	250	300	350

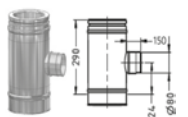
1A - Fascetta stringitubo



Codice	104418	104419	104420	104421	104422	104423	104425	104426
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

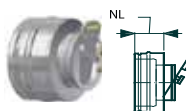
Con chiusura a vite e ad a clip, sempre fornita già premontata sul lato femmina dei rettilinei e dei componenti (allacciamenti, curve, terminali, piastre di supporto), è ordinabile anche separatamente come ricambio.

1B - Allacciamento a 90° uscita 80 mm



Codice	120876	120877	121268	121269	121270	121271	121273	121274
h utile	285	285	285	285	285	285	285	285
L1	150	150	150	150	150	150	150	150
H2	125	125	125	125	125	125	125	125

2A - Regolatori di tiraggio con valvola antiscoppio



Codice	-	-	101204	101205	101206	101207	101209	101210
--------	---	---	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Da abbinare all'allacciamento a 90° per consentire la regolazione del tiraggio dall'esterno della canna fumaria.
Per applicazioni con legna e pellet.

Disponibilità elemento ■

Dimensioni, forme, colori e dati riportati in questo capitolo sono suscettibili, senza preavviso, di variazioni per esigenze produttive o di mercato.

COMUNI DOPPIA PARETE segue scontistica dedicata.

DISPONIBILITÀ ELEMENTI: Diametri 80-250 1/5 gg lavorativi. Diametro 300 e contrassegnati da ■ su richiesta. Verniciato e satinato disponibilità su richiesta

COMUNI DOPPIA PARETE

Attenzione: scontistica dedicata

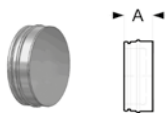


Per tutti i diametri la guarnizione è da ordinare separatamente.

Disponibilità su richiesta

Diam. Int.	80	100	130	150	180	200	250	300	350
Diam. Est.	130	150	180	200	230	250	300	350	

2B - Tappo / Fondo cieco



Codice	118951	118950	118949	118948	118947	118946	118945	101111
A	95	95	95	95	95	95	95	95

Per il solo dn int. 300 mm il tappo è fornito dotato di maniglia.

2C - Tappo d'ispezione T200 P1



Codice	900008448	900008449	900008347	900008348	900008349	900008350	900008351	-
--------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	---

3A - Raccordo Gasfix-ICS



Codice	138662	138663	138664	138665	138666	138667	138668	138669
h	178	178	178	178	178	178	178	178

3B - Raccordo per parete semplice scorrevole liscio



Codice	110620	110791	111358	111546	111874	112058	112558	113083
h	178	178	178	178	178	178	178	178

3C - Raccordo inverso di pari diametro doppia-mono



Codice	101190	101191	101192	101193	101194	101195	101196	101197
h mm	155	155	155	155	155	155	155	155

3D - Raccordo per allacciamento per combustibili solidi



Codice	101365	Dn ICS	130	Dn canale da fumo	80	€/Pz	158,17
	101366	Dn ICS	130	Dn canale da fumo	100	€/Pz	158,17
	137258	Dn ICS	130	Dn canale da fumo	120	€/Pz	158,17
	101362	Dn ICS	130	Dn canale da fumo	130	€/Pz	158,17
	113202	Dn ICS	150	Dn canale da fumo	100	€/Pz	175,12
	137259	Dn ICS	150	Dn canale da fumo	120	€/Pz	175,12
	101367	Dn ICS	150	Dn canale da fumo	130	€/Pz	175,12
	101363	Dn ICS	150	Dn canale da fumo	150	€/Pz	175,12
	132202	Dn ICS	180	Dn canale da fumo	130	€/Pz	186,42
	101368	Dn ICS	180	Dn canale da fumo	150	€/Pz	186,42
	114372	Dn ICS	180	Dn canale da fumo	160	€/Pz	186,42
	101364	Dn ICS	180	Dn canale da fumo	180	€/Pz	186,42
	114832	Dn ICS	200	Dn canale da fumo	150	€/Pz	192,06
	114829	Dn ICS	200	Dn canale da fumo	160	€/Pz	192,06
	132201	Dn ICS	200	Dn canale da fumo	180	€/Pz	192,06
	115021	Dn ICS	200	Dn canale da fumo	200	€/Pz	192,06
	132199	Dn ICS	250	Dn canale da fumo	250	€/Pz	197,72
	132200	Dn ICS	300	Dn canale da fumo	300	€/Pz	203,37

Raccordo concentrico per il collegamento tra l'allacciamento e il canale da fumo monoparete in caso di apparecchi a biomassa.

Dimensioni, forme, colori e dati riportati in questo capitolo sono suscettibili, senza preavviso, di variazioni per esigenze produttive o di mercato.

COMUNI DOPPIA PARETE segue scontistica dedicata.

DISPONIBILITÀ ELEMENTI: Diametri 80-250 1/5 gg lavorativi. Diametro 300 e contrassegnati da ■ su richiesta. Verniciato e satinato disponibilità su richiesta

COMUNI DOPPIA PARETE

Attenzione: scontistica dedicata



Per tutti i diametri la guarnizione è da ordinare separatamente.

Disponibilità su richiesta

Diam. Int.	80	100	130	150	180	200	250	300
Diam. Est.	130	150	180	200	230	250	300	350

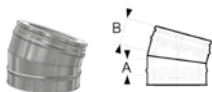
3E - Aumento



Codice	101890	101891	101892	101893	101894	151655	101897	101898
A	180	180	180	180	180	180	190	190
Ø 1	80	100	130	150	180	200	250	300
Ø 3	130	150	180	200	230	250	300	350
Ø 2	100	130	150	180	200	250	300	350
Ø 4	150	180	200	230	250	300	350	400

Disponibilità elemento ■

4A - Curva a 15°



Codice	111089	111396	111830	112167	112623	112854	113431	114521
A	55	55	55	55	60	60	65	65
B	95	95	95	95	100	100	105	105

Disponibilità elemento ■

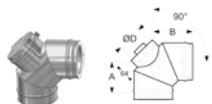
4B - Curva a 30°



Codice	111091	111398	111793	112174	113242	113543	114815	115349
A	55	60	67,5	70	75	80	85	90
B	95	100	107,5	110	115	120	125	130

Disponibilità elemento ■

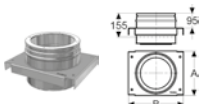
4C - Curva a 90° con ispezione



Codice	-	-	113304	114491	115265	115856	116840	117569
A	-	-	166	186	183	188	212	237
B	-	-	210	230	227	232	256	281

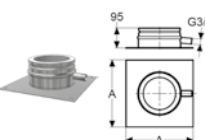
Disponibilità elemento ■

5A - Piastra di supporto



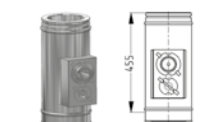
Codice	101070	101071	101072	101073	101074	101075	101076	101077
A	188	208	238	258	278	285	335	385
B	256	276	306	326	356	353	403	453

5B - Fondo scarico condensa laterale con piastra di supporto



Codice	101320	101321	100987	100988	100989	100990	100991	100992
H= h utile	95	95	95	95	95	95	95	95
A	270	270	300	320	350	370	420	475

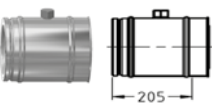
6A - Kit modulo fumi e termometro



Codice	-	-	156006	156007	156008	156009	156010	156011
h utile	-	-	455	455	455	455	455	455

Disponibilità elemento ■

6B - Modulo controllo fumi



Codice	111708	112138	112696	113016	113511	114374	115008	115688
h utile	205	205	205	205	205	205	205	205

Disponibilità elemento ■

Dimensioni, forme, colori e dati riportati in questo capitolo sono suscettibili, senza preavviso, di variazioni per esigenze produttive o di mercato.

COMUNI DOPPIA PARETE segue scontistica dedicata.

DISPONIBILITÀ ELEMENTI: Diametri 80-250 1/5 gg lavorativi. Diametro 300 e contrassegnati da ■ su richiesta. Verniciato e satinato disponibilità su richiesta

COMUNI DOPPIA PARETE

Attenzione: scontistica dedicata



Per tutti i diametri la guarnizione è da ordinare separatamente.

Disponibilità su richiesta

Diam. Int.	80	100	130	150	180	200	250	300	350
Diam. Est.	130	150	180	200	230	250	300	350	

7A - Rosone inclinato per doppia parete

- inclinazione 16°-21°
- inclinazione 22°-26°
- inclinazione 27°-31°
- inclinazione 36°-38°



Codice	-	-	101404	101409	101414	101419	101429	101434
Codice	-	-	101405	101410	101415	101420	101430	101435
Codice	-	-	101406	101411	101416	101421	101431	101436
Codice	-	-	101407	101412	101417	101422	101432	101437

Rosone inclinato per la finitura del tratto di attraversamento a tetto o a soletta della canna fumaria.

Disponibilità elemento ■

7B - Piastra di passaggio a solaio



Codice	104394	101001	101002	101003	101004	101005	101006	101007
A	250	270	300	320	350	370	420	475
B	97	97	97	97	97	97	97	97
Ø D	78	98	128	148	178	198	248	298

Piastra di passaggio per l'attraversamento della canna fumaria a tetto.

Disponibilità elemento ■

7C - Piastra di passaggio per torrini a tetto



Codice	-	-	116593	116765	116958	117308	117369	118205
Ø ICS	-	-	130	150	180	200	250	300
Ø refrattario	-	-	120	140	160	200	250	300

Codice	117308
Ø ICS	180
Ø refrattario	180

Piastra di passaggio da canna tonda generica (es. refrattario) a doppia parete ICS.

Disponibilità elemento ■

7D - Collare statico



Codice	-	-	104440	104441	104442	104443	104444	104384
--------	---	---	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Necessario per irrigidire il condotto nel tratto di libera uscita al tetto oltre l'ultimo fissaggio statico, per altezza libera fino a max. 3 m.

Disponibilità elemento ■

TERMINALE

Attenzione: scontistica dedicata

Comuni doppia parete compatibili con i seguenti sistemi: SUPER ICS, ECO ICS. Seguono scontistica dedicata.

Vedi anche il capitolo TERMINALI DESIGN per ulteriori soluzioni architettoniche ed estetiche

Disponibilità su richiesta

Diam. Int.	80	100	130	150	180	200	250	300	350
Diam. Est.	130	150	180	200	230	250	300	350	

8A - Terminale tronco cono



Codice	123940	123941	121266	123942	121267	123943	114704	123945
h utile	205	205	205	205	205	205	205	205

8B - Terminale chiuso



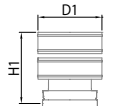
Codice	112505	112800	113183	114575	115005	115242	115942	116792
h utile	266	266	266	262	262	262	262	490

8C - Terminale antivento



Codice	-	-	114352	114830	115893	116496	117700	118432
A	-	-	130	175	200	240	297	346
Ø B	-	-	250	300	350	400	500	600
C	-	-	180	225	250	290	347	396

8D - Terminale MILANO



Codice	142817	142818	142819	142820	142821	142822	142823	142824
H1	260	264	304	314	310	314	324	394
D1	160	160	200	250	300	300	350	400

Disponibilità elemento ■

Dimensioni, forme, colori e dati riportati in questo capitolo sono suscettibili, senza preavviso, di variazioni per esigenze produttive o di mercato.

COMUNI DOPPIA PARETE segue scontistica dedicata.

DISPONIBILITÀ ELEMENTI: Diametri 80-250 1/5 gg lavorativi. Diametro 300 e contrassegnati da ■ su richiesta. Verniciato e satinato disponibilità su richiesta

SUPER ICS GRANDI DIAMETRI

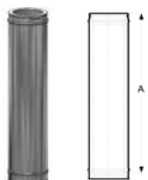
SCHIEDEL
SUPER ICS

Per tutti i diametri la guarnizione è da ordinare separatamente.

Disponibilità
su richiesta

Diam. Int.	350	400	450	500	600	700
Diam. Est.	400	450	500	550	650	750
Peso kg/m	17,65	20,06	23,32	26,12	31,12	35,67
Isolam. spessore mm	25	25	25	25	25	25

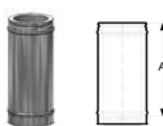
1A - Rettilineo H=1000



Codice	100707	100708	100709	100710	100711	100712
€/pz	528,00	658,14	704,01	754,47	893,17	1057,37

Completo di fascetta stringitubo. Senza guarnizione adatto alle applicazioni in pressione negativa (N1). Per applicazioni in pressione positiva a 200 Pa (P1) prevedere l'aggiunta sulla testata maschio dell'apposita guarnizione ordinabile separatamente. Per le guarnizioni vd. sez. COMPONENTI UNIVERSALI.

1B - Rettilineo H=500



Codice	100692	100693	100694	100695	100696	100697
A= h utile	455	455	455	455	455	455

Completo di fascetta stringitubo. Senza guarnizione adatto alle applicazioni in pressione negativa (N1). Per applicazioni in pressione positiva a 200 Pa (P1) prevedere l'aggiunta sulla testata maschio dell'apposita guarnizione ordinabile separatamente. Per le guarnizioni vd. sez. COMPONENTI UNIVERSALI.

1C - Rettilineo H=250



Codice	100678	100679	100680	100681	100682	100683
A= h utile	205	205	205	205	205	205

Completo di fascetta stringitubo. Senza guarnizione adatto alle applicazioni in pressione negativa (N1). Per applicazioni in pressione positiva a 200 Pa (P1) prevedere l'aggiunta sulla testata maschio dell'apposita guarnizione ordinabile separatamente. Per le guarnizioni vd. sez. COMPONENTI UNIVERSALI.

1D - Rettilineo H=200



Codice	100664	100665	100666	100667	100668	100669
A= h utile	155	155	155	155	155	155

Completo di fascetta stringitubo. Senza guarnizione adatto alle applicazioni in pressione negativa (N1). Per applicazioni in pressione positiva a 200 Pa (P1) prevedere l'aggiunta sulla testata maschio dell'apposita guarnizione ordinabile separatamente. Per le guarnizioni vd. sez. COMPONENTI UNIVERSALI.

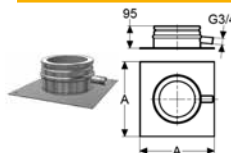
1E - Rettilineo regolabile



Codice	100721	100722	100723	100724	100725	100726
H= h utile	270 : 375	270 : 375	270 : 375	270 : 375	270 : 375	270 : 375

Completo di fascetta stringitubo.

2A - Fondo scarico condensa laterale con piastra di supporto



Codice	100993	101323	101324	101325	101326	101327
H= h utile	95	95	95	95	95	95
A	500	550	600	650	750	850

Per le partenze da terra della canna, provvisto di drenaggio condense.

2B - Fondo scarico condensa



Codice	101036	101037	101038	101039	101040	101041
A= h utile	95	95	95	95	95	95

2C - Tappo con maniglia



Codice	101112	101113	101114	101115	101116	101117
A= h utile	95	95	95	95	95	95

Non comprende la fascetta stringitubo.

Dimensioni, forme, colori e dati riportati in questo capitolo sono suscettibili, senza preavviso, di variazioni per esigenze produttive o di mercato.
DISPONIBILITÀ ELEMENTI: su richiesta.

SUPER ICS GRANDI DIAMETRI

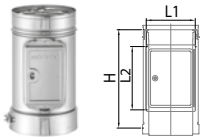


Per tutti i diametri la guarnizione è da ordinare separatamente.

Disponibilità
su richiesta

Diam. Int.	350	400	450	500	600	700
Diam. Est.	400	450	500	550	650	750
Peso kg/m	17,65	20,06	23,32	26,12	31,12	35,67
Isolam. spessore mm	25	25	25	25	25	25

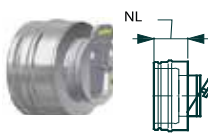
3A - Ispezione con portello T450 N1



Codice	100926	100927	100928	100929	100930	100931
H = h utile	455	455	455	455	455	455

Completo di fascetta stringitubo. Per funzionamento ad alte temperature (T450) e pressione negativa (N1), sia ad umido che a secco.

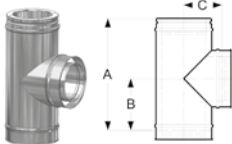
3B - Regolatore di tiraggio



Codice	101211	-	-	-	-	-
H	95	-	-	-	-	-

Da abbinare all'allacciamento a 90° (prevedere un allacciamento aggiuntivo) per consentire la regolazione del tiraggio dall'esterno della canna fumaria.

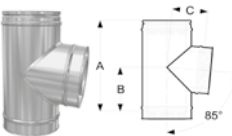
4A - Allacciamento a 90°



Codice	100887	100888	100889	100890	100891	100892
A = h utile	530	605	655	705	805	905
B	247	285	310	335	385	435
C	240	280	305	330	380	430

Completo di 2 fascette stringitubo. Utilizzabile come ispezione in abbinamento al tappo d'ispezione T200 P1.

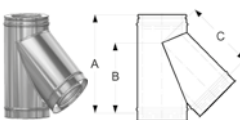
4B - Allacciamento a 95°



Codice	100873	100874	100875	100876	100877	100878
A = h utile	540	605	655	705	805	905
B	273	304	332	359	414	469
C	270	305	330	355	415	470

Completo di 2 fascette stringitubo.

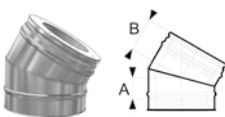
4C - Allacciamento a 135°



Codice	100859	100860	100861	100862	100863	100864
A = h utile	697	815	885	955	1100	1245
B	530	615	675	735	855	980
C	530	615	675	735	855	980

Completo di 2 fascette stringitubo.

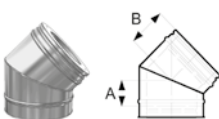
5A - Curva a 30°



Codice	100749	100750	100751	100752	100753	100754
A	100	122	127	132	147	162
B	140	166	171	176	191	206

Completo di fascetta stringitubo.

5B - Curva a 45°



Codice	100763	100764	100765	100766	100767	100768
A	130	152	162	172	192	212
B	170	196	206	216	236	256

Completo di fascetta stringitubo.

Dimensioni, forme, colori e dati riportati in questo capitolo sono suscettibili, senza preavviso, di variazioni per esigenze produttive o di mercato.
DISPONIBILITÀ ELEMENTI: su richiesta.

SUPER ICS GRANDI DIAMETRI

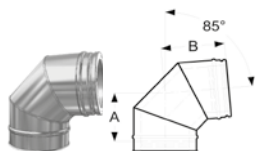


Per tutti i diametri la guarnizione è da ordinare separatamente.

Disponibilità su richiesta

Diam. Int.	350	400	450	500	600	700
Diam. Est.	400	450	500	550	650	750
Peso kg/m	17,65	20,06	23,32	26,12	31,12	35,67
Isolam. spessore mm	25	25	25	25	25	25

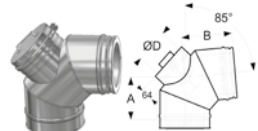
5C - Curva a 85°



Codice	100777	100778	100779	100780	100781	100782
A	258	275	373	398	447	496
B	302	315	411	436	485	534

Completo di fascetta stringitubo. Da abbinare ad un allacciamento a 95° nella realizzazione di uno spostamento.

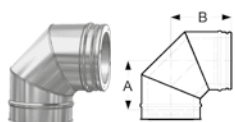
5D - Curva a 85° + ispezione



Codice	100791	100792	-	-	-	-
A	258	275	-	-	-	-
B	302	315	-	-	-	-

Completo di fascetta stringitubo. Da abbinare ad un allacciamento a 95° nella realizzazione di uno spostamento.

5E - Curva a 90°



Codice	100818	100819	100820	100821	100822	100823
A	264	290	396	421	471	522
B	308	330	434	459	509	560

Completo di fascetta stringitubo.

6A - Terminale tronco cono



Codice	101220	101221	101222	101223	101224	101225
H= h utile	205	205	205	205	205	205

Completo di fascetta stringitubo.

6B - Terminale chiuso



Codice	117350	117545	117870	su richiesta	su richiesta	su richiesta
A	570	660	740	1000	1000	1000
B	257	262	268	250	300	350

Completo di fascetta stringitubo.

Dimensioni, forme, colori e dati riportati in questo capitolo sono suscettibili, senza preavviso, di variazioni per esigenze produttive o di mercato.
DISPONIBILITÀ ELEMENTI: su richiesta.

SUPER ICS GRANDI DIAMETRI



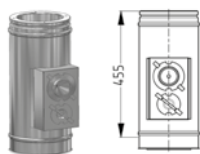
Per tutti i diametri la guarnizione è da ordinare separatamente.

Disponibilità su richiesta

Diam. Int.	350	400	450	500	600	700
Diam. Est.	400	450	500	550	650	750
Peso kg/m	17,65	20,06	23,32	26,12	31,12	35,67
Isolam. spessore mm	25	25	25	25	25	25

7A - Modulo fumi e termometro

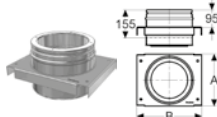
Codice	156012	156013	156014	156015	156016	156017
H = h utile	455	455	455	455	455	455



Completo di fascetta stringitubo.

8A - Piastra di supporto / Supporto a pavimento

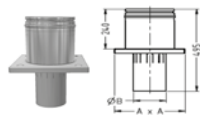
Codice	101078	101079	101080	101081	101082	101083
A	435	485	535	585	685	785
B	503	553	603	653	753	853



Completa di fascetta stringitubo. Abbinabile alla coppia di mensole oppure alle staffe a muro.

9A - Piastra di passaggio per torrioni a tetto

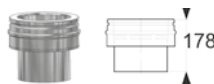
Codice	120543	-	-	-	-	-
Ø refrattario	350	-	-	-	-	-
A	613	-	-	-	-	-
B	335	-	-	-	-	-



Piastra di passaggio da canna tonda generica (es. refrattario SIH Tondo) a Super ICS per l'uscita al tetto.

10A - Raccordo per parete semplice scorrevole universale liscio

Codice	113394	114583	114986	115280	116182	116634
H	180	180	180	180	180	180
D 1	347	397	447	497	597	597



Raccordo da parete semplice a SUPER ICS seguendo il senso dei fumi. Senza fascetta.

10B - Raccordo inverso di pari diametro

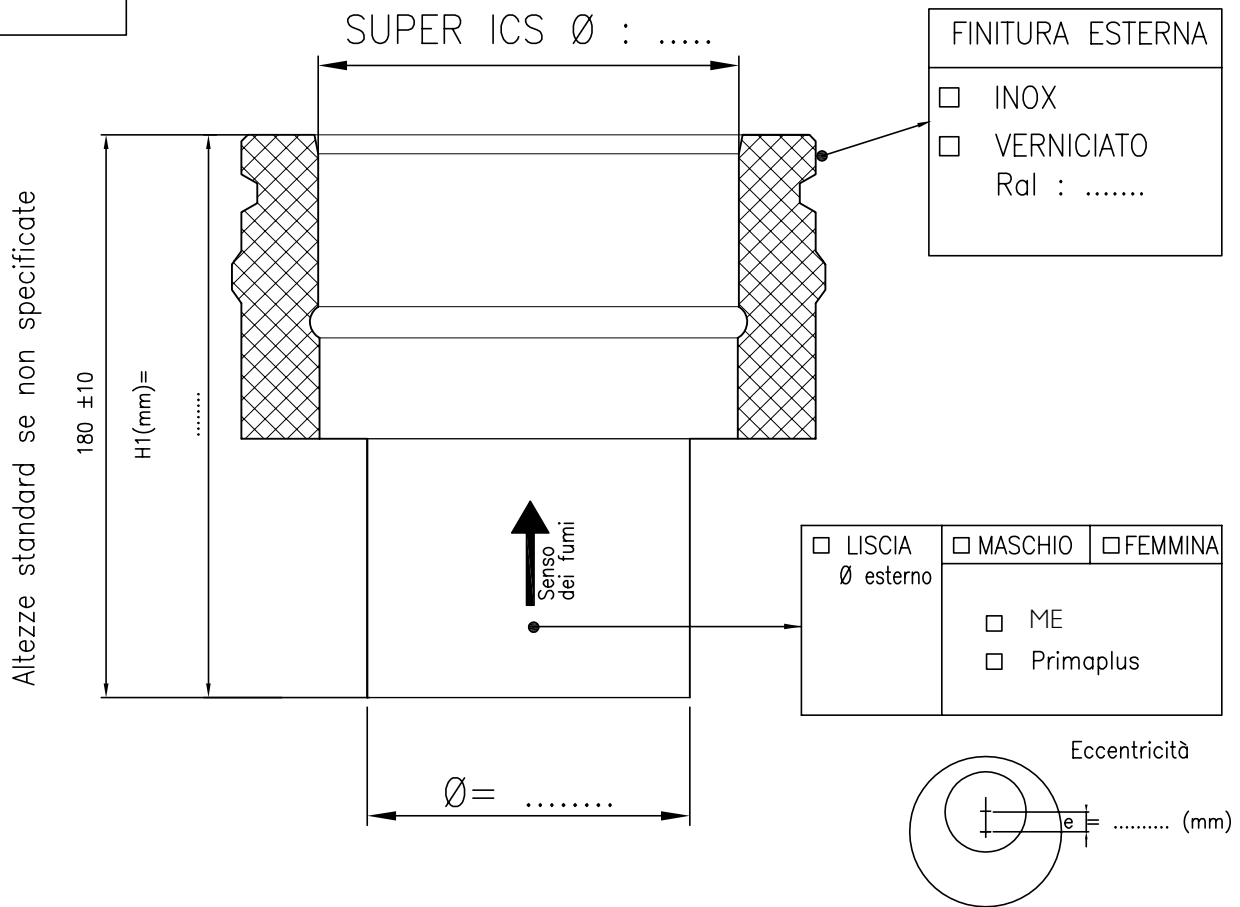
Codice	101198	101199	101200	101201	101202	101203
H	155	155	155	155	155	155
D 1	350	400	450	500	600	700



Raccordo inverso da SUPER ICS a monoparete pari diametro seguendo il senso dei fumi. Senza fascetta.

Dimensioni, forme, colori e dati riportati in questo capitolo sono suscettibili, senza preavviso, di variazioni per esigenze produttive o di mercato.
DISPONIBILITÀ ELEMENTI: su richiesta.

Cliente:	Data: ___/___/___	Pag. /
Eseguito da:	Consegna: ___/___/___	
n° Pz.	Trasmettere via mail a: ufficiotecnico.it@schiedel.com	



Ø SUPER ICS	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500	600	700
-------------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

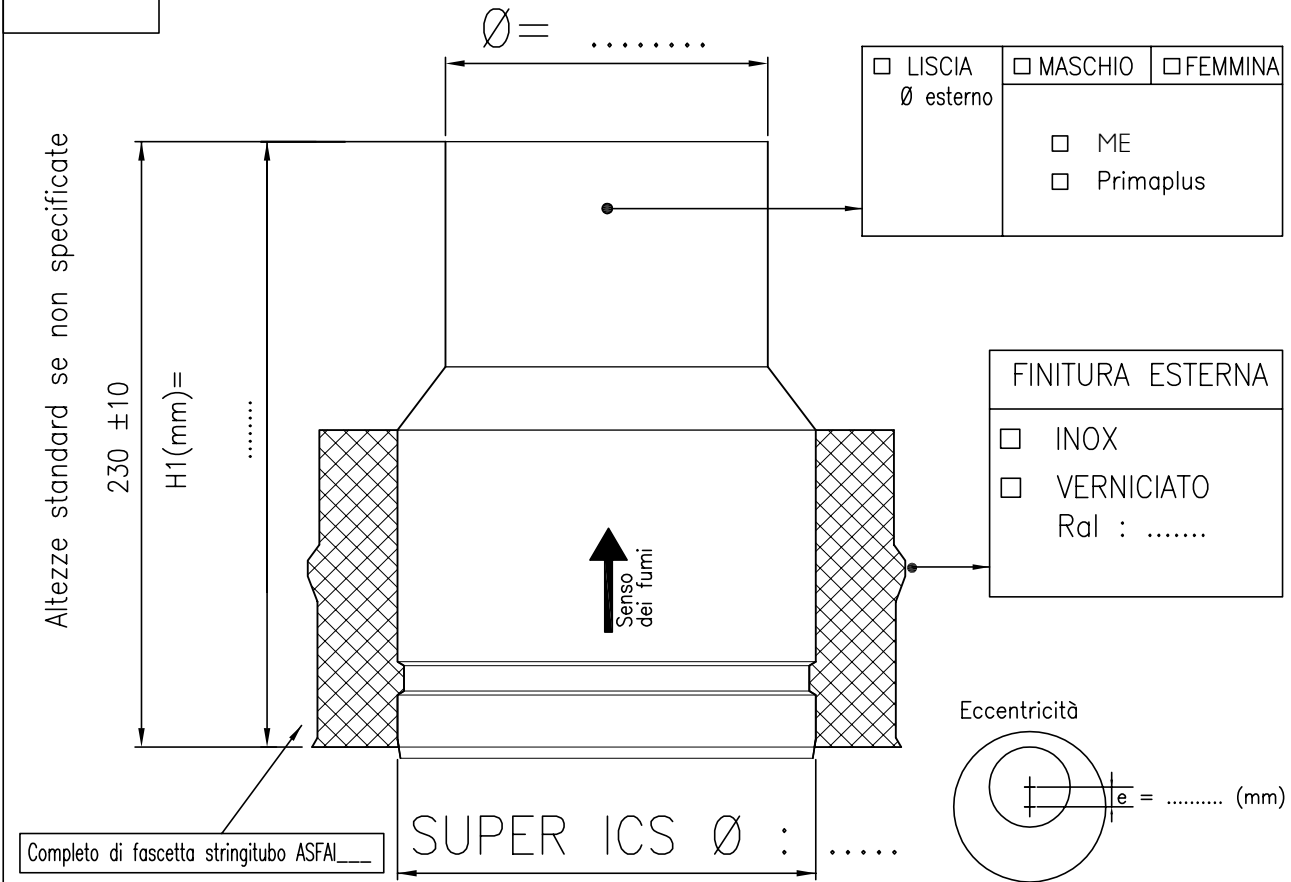
Nr. ordine

Descrizione :
Raccordo da mono parete a SUPER ICS



Cliente:	Data: ___/___/___	Pag. /
Eseguito da:	Consegna: ___/___/___	

n° Pz. Trasmettere via mail a: ufficiotecnico.it@schiedel.com



Ø SUPER ICS	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500	600	700
-------------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Nr. ordine	
Descrizione : Raccordo da SUPER ICS a mono parete	