

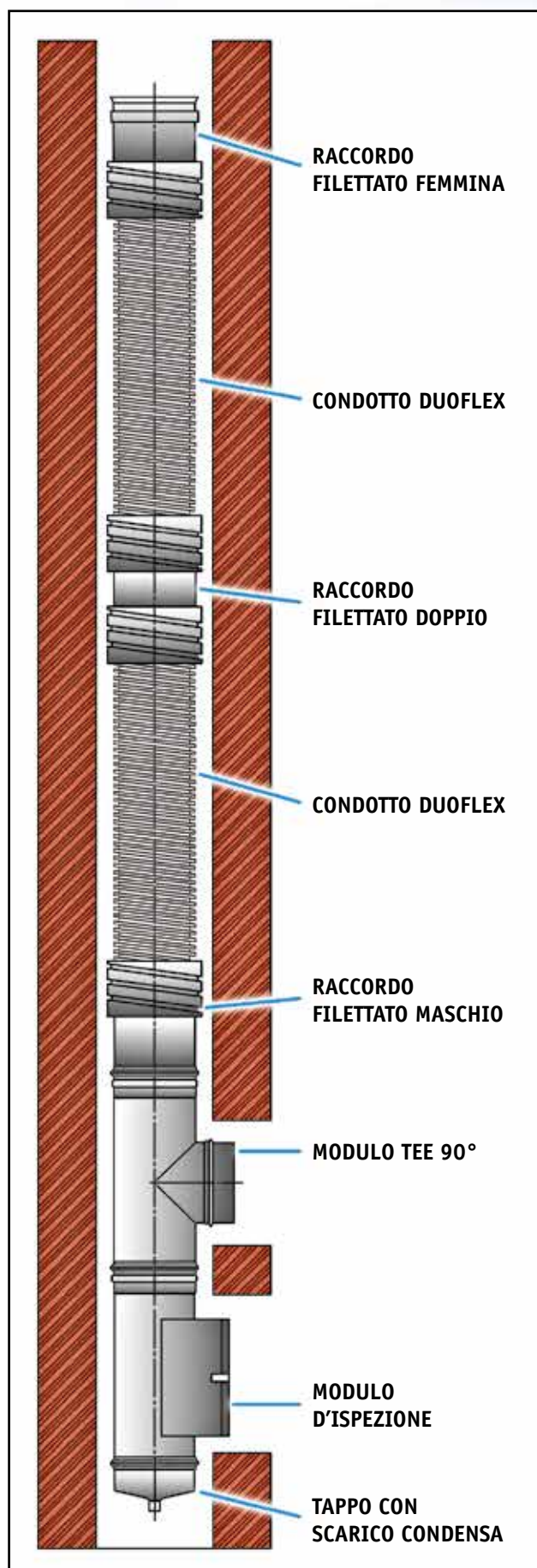


Cert. n° 0545

Duoflex

Canne fumarie

CATALOGO TECNICO



I condotti flessibili della serie **Duoflex Sabiana** costituiscono un sistema specifico per la ristrutturazione di vecchi condotti fumi degradati.

Tale sistema, grazie alla sua caratteristica di flessibilità, consente di realizzare l'intubamento con facile manovra, anche in presenza di irregolarità nel percorso verticale.

I condotti **Duoflex Sabiana** sono realizzati in acciaio inossidabile AISI 316 L, e sono costruiti con due lamine: quella esterna è a sagoma corrugata e svolge, oltre alla funzione di irrobustimento, la funzione di dissipatore del calore, la lamina interna è liscia perciò oppone bassissima resistenza al moto dei fumi e, contemporaneamente, facilita lo scorrimento della condensa.

Impieghi ed Applicazioni

I condotti **Duoflex Sabiana** sono adatti per essere impiegati in:

- smaltimento fumi di caldaie: gas e gasolio;
- smaltimento fumi di caminetti e stufe;
- estrazione fumi di saldatura;
- estrazione di gas di scarico veicoli in prova;
- estrazioni di esalazioni dalle cucine;
- condotti di distribuzione aria condizionata.

Tabella riassuntiva

Ø (mm)	Acciaio	Peso al metro (kg)
80	INOX AISI 316 L	0,70
100		0,85
120		1,00
130		1,10
140		1,20
150		1,30
160		1,40
180		1,50
200		1,60
250		2,10
300		2,50



La serie Duoflex Sabiana è marcata CE secondo la normativa Europea EN 1856-2:2009 con le seguenti designazioni:

Duoflex Sabiana con guarnizione
(da Ø 80 a Ø 160)
T200-P1-W-V2-L50010-O

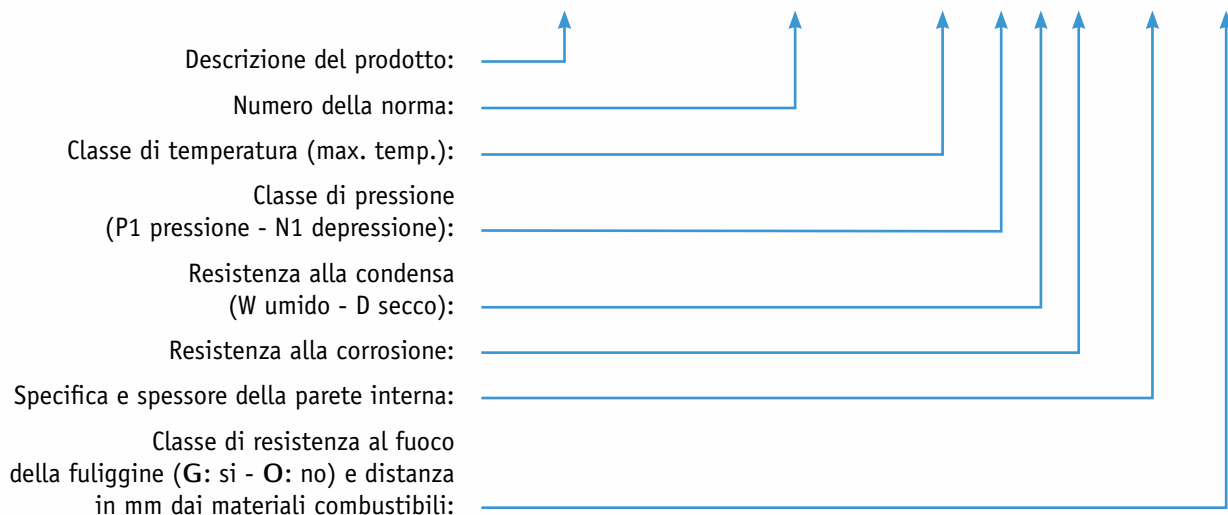
Duoflex Sabiana senza guarnizione
(da Ø 80 a Ø 400)
T600-N1-W-V2-L50010-G

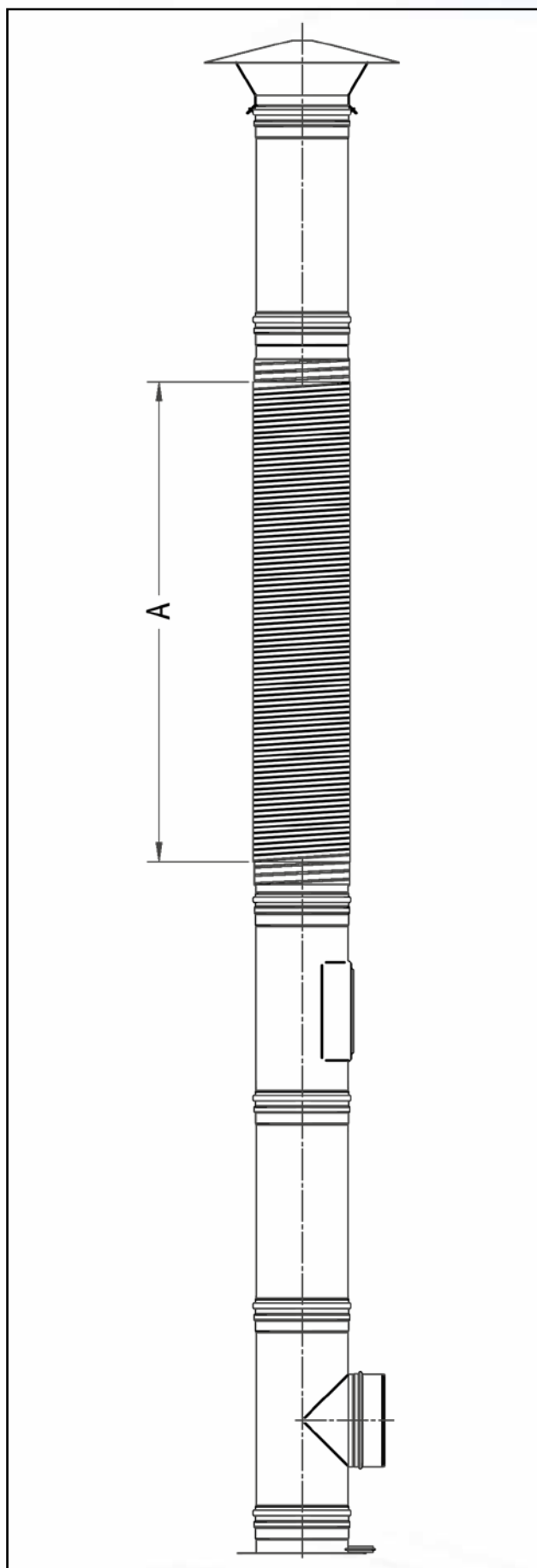


La Sabiana opera in regime di sistema di qualità certificato ISO 9001.

Designazione del prodotto secondo la norma EN 1856-2:2009

Condotto flessibile metallico con guarnizione EN1856-2:2009 T200-P1-W-V2-L50010-O
 Condotto flessibile metallico senza guarnizione EN1856-2:2009 T600-N1-W-V2-L50010-G





**Dichiarazione
delle resistenze meccaniche
per il condotto flessibile Duoflex Sabiana
con e senza guarnizione.**

A: massima altezza
raggiungibile in metri

Ø (mm)	Spessore 0.10 mm	Spessore 0.12 mm
80	110	97
100	94	84
120	84	75
130	79	71
140	76	68
150	73	66
160	70	63
180	66	60
200	62	57
250	56	51
300	51	48
350	48	45
400	46	43

Massima
forza di torsione applicabile

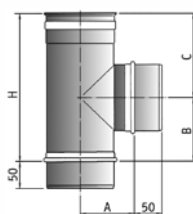
Ø (mm)	Forza di torsione (kg·m)
80	2.0
100	2.5
120	3.1
130	3.3
140	3.6
150	3.8
160	4.1
180	4.6
200	5.1
250	6.4
300	7.6
350	8.9
400	10.2

Condotto Duoflex



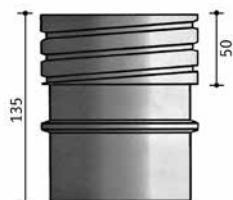
Ø Int.	Ø Est.	Raggio min. curvat. (mm)	Codice
80	86	150	0011100
100	106	180	0011101
120	126	230	0011102
130	136	240	0011103
140	146	250	001110A
150	156	260	0011104
160	166	270	0011105
180	186	280	0011106
200	206	320	0011107
250	256	590	0011108
300	306	740	0011109

Tee a 90°



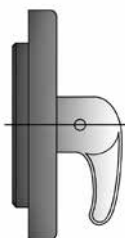
Ø	A	B	C	H	kg	Codice
80	77,5	111	161	272	0,4	0014180
100	87,5	111	161	272	0,5	0014181
120	97,5	111	161	272	0,6	0014182
130	102,5	111	161	272	0,65	0014183
140	107,5	111	161	272	0,7	001418A
150	112,5	111	161	272	0,75	0014184
160	117,5	192,5	242,5	435	1,15	0014185
180	127,5	192,5	242,5	435	1,25	0014186
200	137,5	192,5	242,5	435	1,40	0014187
250	162,5	192,5	242,5	435	1,75	0014188
300	187,5	192,5	242,5	435	2,10	0014189

Raccordo filettato maschio



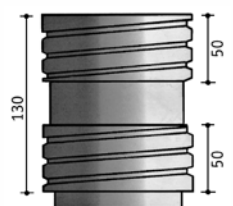
Ø Int. Camino	Codice
80	0011200
100	0011201
120	0011202
130	0011203
140	001120A
150	0011204
160	0011205
180	0011206
200	0011207
250	0011208
300	0011209

- Da utilizzare unitamente al Tee a 90°.



Ø Camino	Codice
80	0014600
100	0014601
120	0014602
130	0014603
140	001460A
150	0014604
160	0014605
180	0014606
200	0014607

Raccordo filettato doppio



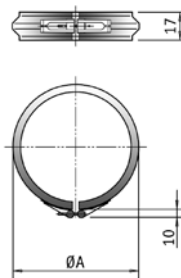
Ø Int. Camino	Codice
80	0011210
100	0011211
120	0011212
130	0011213
140	001121A
150	0011214
160	0011215
180	0011216
200	0011217
250	0011218
300	0011219

Modulo d'ispezione (Ø 130÷300 mm)



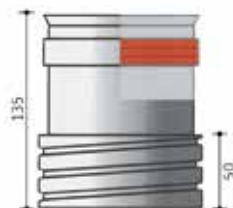
Ø Camino	kg	Codice
130	0,8	0014393
140	0,85	001439A
150	0,9	0014394
160	1,3	0014395
180	1,45	0014396
200	1,60	0014397
250	1,95	0014398
300	2,35	0014399

Fascia di bloccaggio



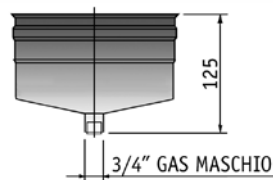
Ø Camino	A	kg	Codice
80	95	0,05	0014150
100	115	0,05	0014151
120	135	0,09	0014152
130	145	0,1	0014153
140	155	0,1	001415A
150	165	0,1	0014154
160	175	0,12	0014155
180	195	0,12	0014156
200	215	0,13	0014157
250	265	0,15	0014158
300	315	0,17	0014159

Raccordo filettato femmina



Ø Int. Camino	Codice
80	0011220
100	0011221
120	0011222
130	0011223
140	001122A
150	0011224
160	0011225
180	0011226
200	0011227
250	0011228
300	0011229

Tappo con scarico condensa



Ø Camino	kg	Codice
80	0,2	0014400
100	0,2	0014401
120	0,2	0014402
130	0,2	0014403
140	0,2	001440A
150	0,2	0014404
160	0,2	0014405
180	0,3	0014406
200	0,3	0014407
250	0,3	0014408
300	0,4	0014409



Numero	0476-CPR-3184	Issue date / data rilascio certificato	02-12-2015
Issue / emissione	20-11-2019	1st edition / prima edizione	02-12-2015
Contract / contratto n.	C0013	Report - Report n.	1330205.1
		Page / Pagina	1 of 2

Kiwa Cermet Italia S.p.A. N.B. 0476

Certificate of conformity of the factory production control
Certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica

In compliance with the Regulation (EU) n. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulations or CPR), this certificate applies to the construction products, described on the following pages, placed on the market under the name or trade mark:

In conformità al regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (il Regolamento sui Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica ai prodotti da costruzione, indicati nelle pagine seguenti, immessi sul mercato a nome di o con il marchio commerciale di:

Sabiana S.p.A

Via Piave, 53 - 20011 Corbetta (MI), Italy

and produced in the manufacturing plant
e fabbricati nello stabilimento di produzione

AAR02

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard: *Questo certificato attesta che tutte le disposizioni concernenti la valutazione e verifica della costanza delle prestazioni descritte nell'allegato ZA della norma:*

EN 1856-2:2009

under system 2+ are applied and that / sotto il sistema 2+ sono applicate e che

the factory production is assessed to be in conformity with the applicable requirements

la produzione di fabbrica è valutata essere conforme ai requisiti applicabili

CERTIFICATE

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding Srl
Via Cabriato, 23
20057 Gianico dell'Inferno (BO)
Unità secondaria
Via Trento, 20/31
31020 San Vendemiano (TV)
Tel. +39 0423 771700
Fax +39 0423 72420
E-mail info@kiwa.com
www.kiwa.com
www.kiwa.it

Chief Operating Officer
Giampiero Belcredi



Numero	0476-CPR-3184	Issue date / data rilascio certificato	02-12-2015
Issue / emissione	20-11-2019	1st edition / prima edizione	02-12-2015
Contract / contratto n.	C0013	Report - Report n.	1330205.1
		Page / Pagina	2 of 2

This certificate is applied to the following construction products. *Questo certificato si applica ai seguenti prodotti da costruzione*

Flexible liner s/rig e wall, named:
Condotto fumi flessibile mono parete, denominato:

DUOFLEX
Diameters / Diametri: 60 - 400mm
With elastomeric sea s / Con elastomeri di tenuta
T200P-HW-V2-L500104
T200P-HW-V2-L500124
Diameters / Diametri: 60 - 400mm
Without elastomeric sea s / Senza elastomeri di tenuta
T600N-HW-V2-L500105
T600N-HW-V2-L500125

This certificate was first issued on 02/12/2015 and will remain valid as long as neither the harmonized standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified certification body.

Questo certificato è stato emesso come prima edizione il 02/12/2015 e rimarrà valido fino a quando la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi AVCP e le condizioni di produzione non subiscano modificazioni significative, a meno che non sia sospeso o revocato dall'ente di certificazione notificato.

CERTIFICATE





IQNet, the association of the world's first class certification bodies, is the largest provider of management System Certification in the world. IQNet is composed of more than 30 bodies and counts over 150 subsidiaries all over the globe.

CERTIFICATO n. 0545/7
CERTIFICATE No. _____

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI
WE HEREBY CERTIFY THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OPERATED BY

SABIANA S.p.A.

Sede e Unità Operativa: Via Piave, 53 - 20011 Corbetta (MI)
Direzione e uffici amministrativi, progettazione, produzione di apparecchiature per il riscaldamento e il condizionamento dell'aria (aerotermi, termostrisce radianti, unità trattamento aria) e canne fumarie.

Unità Operativa: Via Virgilio, 2 - 20013 Magenta (MI)
Produzione di ventilconvettori, magazzino e logistica

Italia

È CONFORME ALLA NORMA / IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD

UNI EN ISO 9001:2015

Sistema di Gestione per la Qualità / Quality Management System

PER LE SEGUENTI ATTIVITÀ / FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

EA: 18

Progettazione, produzione e assistenza di apparecchiature per il riscaldamento e il condizionamento dell'aria (aerotermi, termostrisce radianti, ventilconvettori e unità trattamento aria) e canne fumarie.

Design, production and service of heating and air conditioning equipment (unit heaters, radiant panels, fan coil units and air handling units) and chimneys.

Riferirsi alla documentazione del Sistema di Gestione per la Qualità aziendale per l'applicabilità dei requisiti della norma di riferimento.
Refer to the documentation of the Quality Management System for details of application to reference standard requirements.

Il presente certificato è soggetto al rispetto del documento ICIM "Regolamento per la certificazione dei sistemi di gestione" e al relativo Schema specifico.
The use and the validity of this certificate shall satisfy the requirements of the ICIM document "Rules for the certification of company management systems" and specific Scheme.

Per informazioni puntuali e aggiornate circa eventuali variazioni intervenute nello stato della certificazione di cui al presente certificato, si prega di contattare il n° telefonico +39 02 725341 o indirizzo e-mail info@icim.it.

For timely and updated information about any changes in the certification status referred to in this certificate, please contact the number +39 02 725341 or email address info@icim.it.

Data emissione
First issue
10/06/1996

Emissione corrente
Current issue
10/04/2018

Data di scadenza
Expiring date
09/04/2021

ICIM S.p.A.
Piazza Don Enrico Mapei, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)
www.icim.it



SGQ N° 004 A PRD N° 004 B
SGA N° 005 D PRS N° 002 C
SGE N° 005 M ISP N° 046 E
SCR N° 006 F ETS N° 003 D
SSI N° 008 G EMAS N° 001 P

Membre degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements



www.cisq.com

CISQ è la Federazione Italiana di Organismi di Certificazione dei sistemi di gestione aziendale.
CISQ is the Italian Federation of management system Certification Bodies.

0449ICM_03_IT

Le descrizioni ed illustrazioni fornite nella presente pubblicazione si intendono non impegnative: la Sabiana si riserva perciò il diritto, ferme restando le caratteristiche essenziali dei tipi descritti ed illustrati, di apportare, in qualunque momento, senza impegnarsi ad aggiornare tempestivamente questa pubblicazione, le eventuali modifiche che essa ritenesse convenienti per scopo di miglioramento o per qualsiasi esigenza di carattere costruttivo o commerciale.



A company of Arbonia Group
ARBONIA 

Seguici su



Sabiana app



SABIANA SpA

Società a socio unico

Via Piave 53 - 20011 Corbetta (MI) Italy

T. +39 02 97203 1 r.a. • F. +39 02 9777282

info@sabiana.it

www.sabiana.it