

ThermClima

Sistem complet de coșuri și canale de fum metalice

ThermClima este un sistem complet de coșuri și canale de fum metalice utilizat pentru evacuarea gazelor de ardere în regim de funcționare uscat sau umed, indiferent de tipul de combustibil utilizat, respectiv gazos, lichid, solid sau biocombustibil. Sistemul ThermClima este utilizat pentru echipamentele de încălzire de nouă generație în condensatie precum și pentru cele convenționale. Coșurile de fum ThermClima au rolul de a asigura evacuarea fumului și a gazelor rezultate prin arderea combustibilului necesar încălzirii spațiilor de locuit, comerciale sau industriale. Productia este supusă unui sistem de control în fabrică, în conformitate cu Regulamentul(UE) nr. 305/2011 și conform cerințelor standardului SR EN 1856-1:2009, sistem de control certificat prin: Certificat Nr. 1823-CPR-0042. Astfel, sistemul ThermClima poartă marcat CE.

ThermClima SS30/S-D
Element liniar drept



ThermClima SS3°/S-B 90°/45°
Cot 90°/45°



ThermClima SS30/S-BR 90
Ramificație 90°



ThermClima SS30/S-BR 120
Ramificație 120°



ThermClima SS30/S -UV
Ușită vizitare



ThermClima SS30/S-VC
Vas colectare condens



ThermClima SS30-TM
Trecere monoperete



ThermClima SS30/S -PS
Pălărie simplă antiplouaie



ThermClima SS30/S-TCC
Terminal conic



ThermClima SS30/S-DS
Deflector simplu



ThermClima SS30-DT
Deflector tronconic



ThermClima S - TA
Trecere prin acoperiș



ThermClima SS30-R
Reducție



ThermClima SS30 DG
Element drept măsură gaze



ThermClima SS30-SBI
Suport bază inox de pardoseală



ThermClima SS30 SCI
Suport bază inox în consolă



Tipuri constructive

- ThermClima este produs în mai multe tipuri constructive:
- ThermClima dublu perete izolat:
 - ThermClima SS - perete interior inox - perete exterior inox
 - ThermClima simplu perete neizolat:
 - ThermClima S - perete inox

DENUMIRE/ CARACTERISTICI	THERMCLIMA SS	THERMCLIMA S
PERETE EXTERIOR	Inox AISI 304	-
PERETE INTERIOR	Inox AISI 304	Inox AISI 304
GROSIMEA PERETELUI INTERIOR [mm]	0,5 - 0,8	0,5 - 0,8
GROSIMEA TERMOIZOLAȚIEI [mm]	30	0
TEMPERATURA DE FUNCȚIONARE (°C)	400	400
DINSTANȚA FAȚĂ DE MATERIALE COMBUSTIBILE [mm]	200	200

* Grosimea standard a termoizolației este de 30 mm, însă aceasta poate fi adaptată cerințelor din proiect.

Gama dimensională

COD PRODUS	D (mm)	Ø150	Ø160	Ø180	Ø200	Ø250	Ø300	Ø350	Ø400	Ø450	Ø500	Ø550
ThermClima SS30	DINT/DEXT (mm)	150/210	160/220	180/240	200/260	250x310	300/360	350/410	400/460	450/510	500/560	550/610
ThermClima S	DINT (mm)	150	160	180	200	250	300	350	400	450	500	550

Avantaje produs:

- Aplicabilitate pentru o gamă largă de sisteme termice și combustibili
- Tiraj rapid
- Etanșare perfectă
- Grad de izolare performant
- Temperatură redusă a suprafeței exterioare
- Rezistență la temperaturi înalte, umiditate și coroziune chimică
- Durată de viață mare
- Siguranță la foc
- Montaj simplu, rapid - „tub în tub”, cu cheltuieli de manoperă reduse
- Modulabil
- Greutate redusă a sistemului
- Livrare rapidă
- Suport tehnic la cerere.

Agremente / standarde respectate:

EN SR 1856-1, SR EN 1856-1/2, SR EN 1859, 89/106/CEE, SR EN ISO 9001:20215, SR EN ISO 14001:2015
Producția sistemului ThermClima este supusă unui Sistem de Control în Fabrică, în conformitate cu cerințele Directivei nr.89/106/CEE, sistem de control certificat prin: FPC Certificat Nr.1823-DPC-467/0104-13 conform cerințelor standardului SR EN 1856-1/2-CE