

Încălzire doar acolo unde este nevoie

Mark INFRA LINE oferă opțiunea de a încălzi fără să deplaseze aerul. În plus, căldura ajunge doar în locația în care este necesară. Scurta perioadă de încălzire și temperatura scăzută a camerei pot duce la mari economisiri de energie, Economiiile pot ajunge la 40%.

Hota reflectorizantă din aluminiu radiază căldura radiantă emisă în jos. Standard, hota este izolată pentru a crește eficiența radiatorii.

Mark furnizează INFRA LINE în 7 capacități diferite, cu lungimea unității crescând odată cu capacitatea.

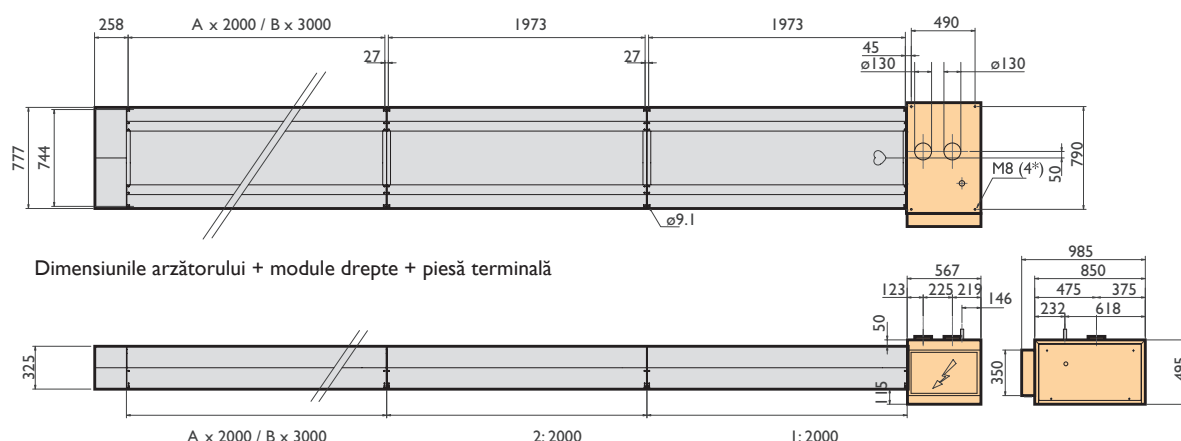
Locații posibile de instalare: săli de sport, unități de producție, hangare pentru avioane, săli de expoziție și garaje.

Beneficiile încălzirii prin radiație includ:

- Timp de încălzire scurt
- Temperatură ridicată podea
- Silențiozitate
- Lipsa mișcării aerului
- Consum scăzut de energie
- Încălzirea “pe zone”
- Încălzire doar acolo unde este nevoie
- Eficiența 93%



Conexiune la distanță posibilă cu PinTherm Infra Connect!

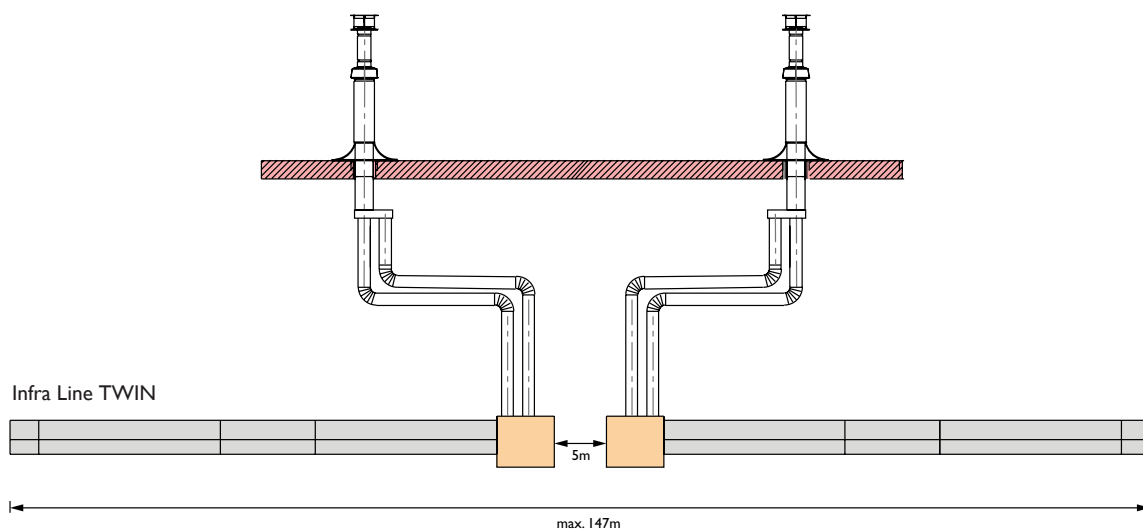


Dimensiunile arzătorului + module drepte + piesă terminală

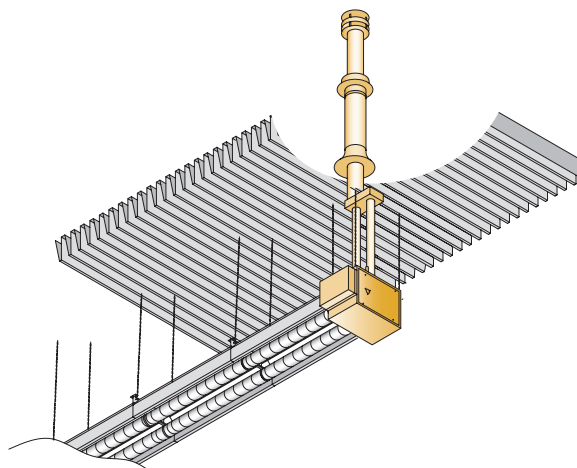
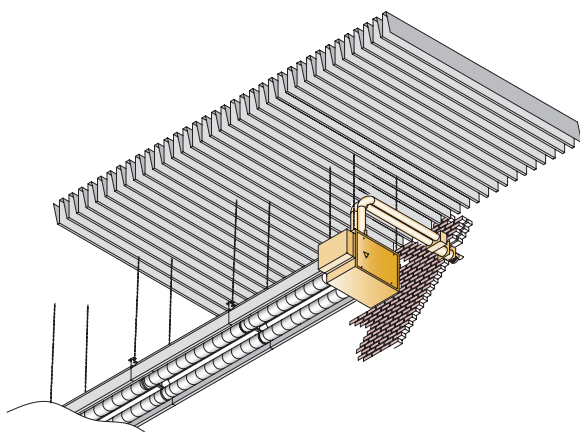
A/B = numărul de module drepte

Informații tehnice

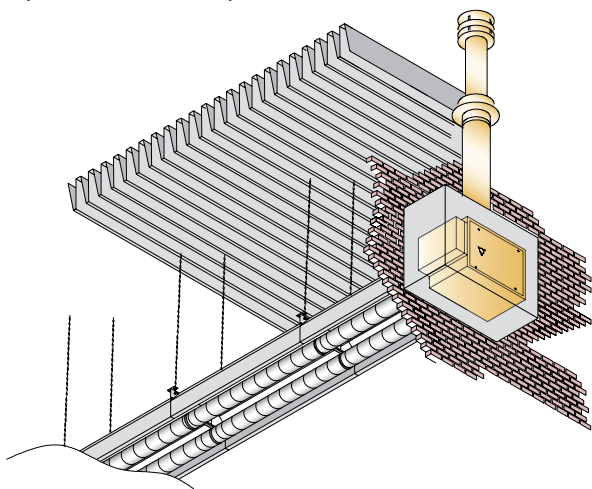
Tip		50/30	70/30	70/36	80/40	90/44	100/50	100-70/50 H/L	80/40 TWIN	100/50 TWIN
Lungime maxima	m	31	51	51	51	61	71	51	127	147
Lungime minima	m	26	30	36	40	44	50	50	80	100
Putere nominală	kW	50	70	70	80	90	99,5	99,5/70	160	200
Sarcină nominală (valoare inferioară)	kW	55	74,9	74,9	85,6	97,2	107,5	107,5/74,9	171,2	215
Consumul de gaz G25 (15°C)	m³/h	6,8	9,2	9,2	10,5	11,9	13,2	13,2/9,2	21	26,4
Consumul de gaz G20 (15°C)	m³/h	5,8	7,9	7,9	9,1	10,3	11,4	11,4/7,9	18,2	22,8
Consumul de gaz G31 (15°C)	m³/h	2,3	3,1	3,1	3,5	4,0	4,4	4,4/3,1	7	8,8
Consumul de gaz G30 (15°C)	m³/h	1,6	2,3	2,3	2,7	3,0	3,3	3,3/2,3	5,4	6,6
Greutate minima	kg	516	516	596	644	708	788	792	1288	1576
Curent electric	kW	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,4	1,4
Înălțime minima de suspendare	m	4,5	4,5	4,5	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Nivel de zgomot la 5 m	dB(A)	48	48	48	48	48	48	48	50	50



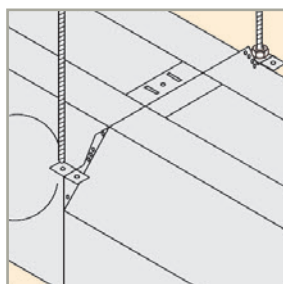
Accesorii – sistem de evacuare a gazului ars



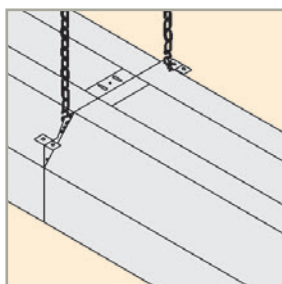
Opțiune: arzător în afara peretelui



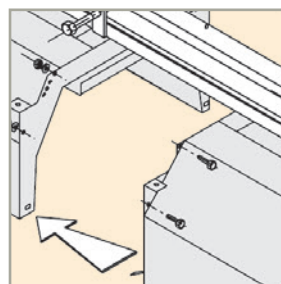
Sugestii de asamblare/locăție



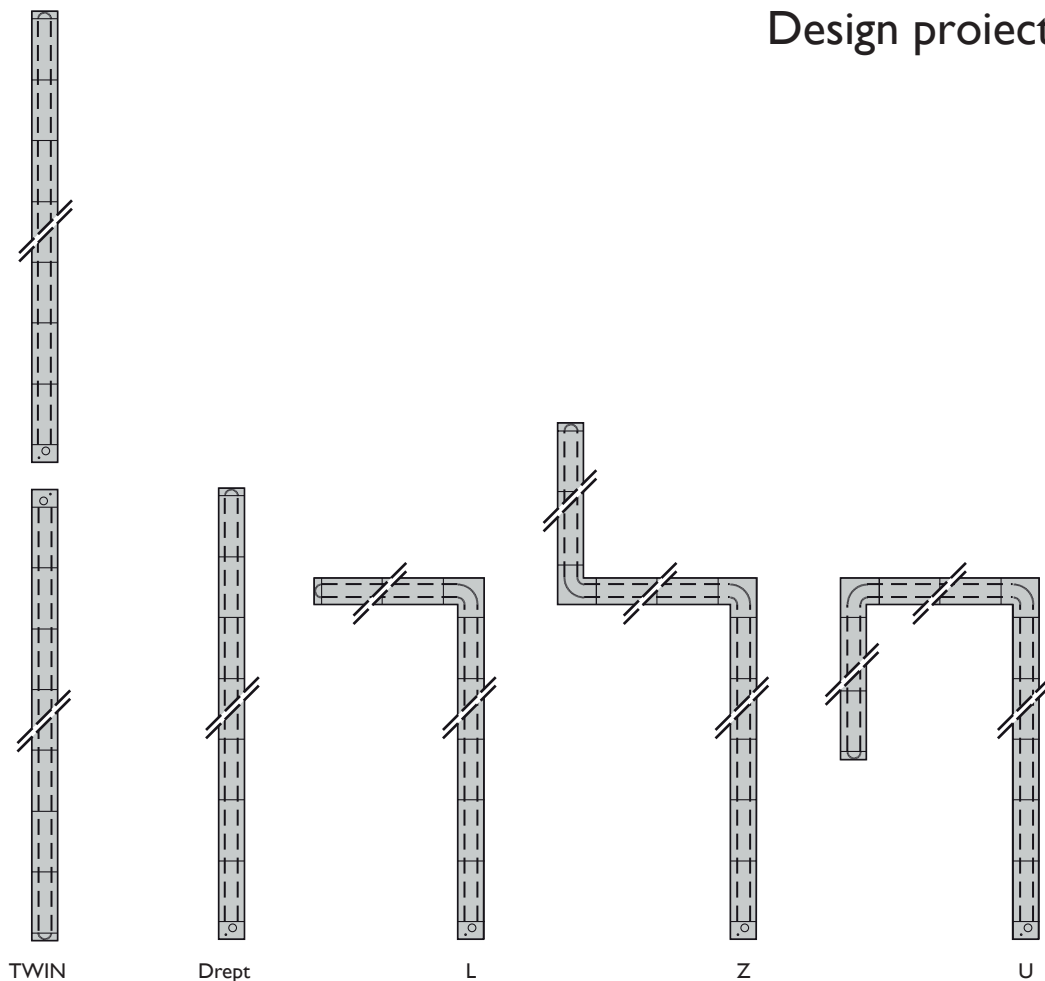
Bare de susținere
(neincluse)



Lanțuri
(neincluse)



Șină de suspendare
(opțional)



Comenzi

