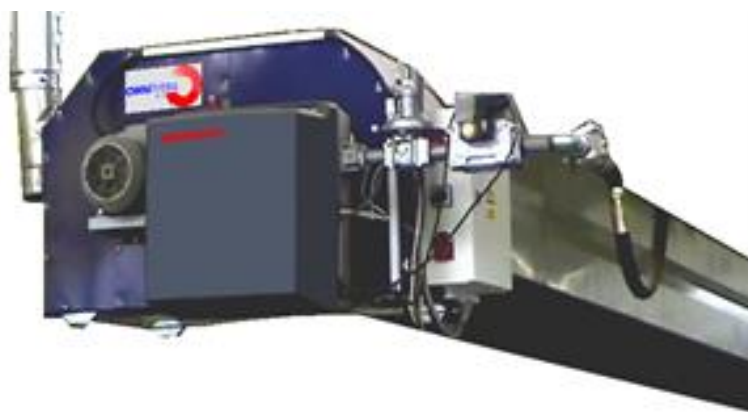


NÍZKOTEPLTNÍ PLYNOVÝ INFRAZÁŘIČ

TERMSTAR 3000



TECHNICKÉ PARAMETRY

Technické údaje zářičů TERMSTAR 3000

Tabulka č. 1 – Technické údaje pro zářiče TERMSTAR 3000

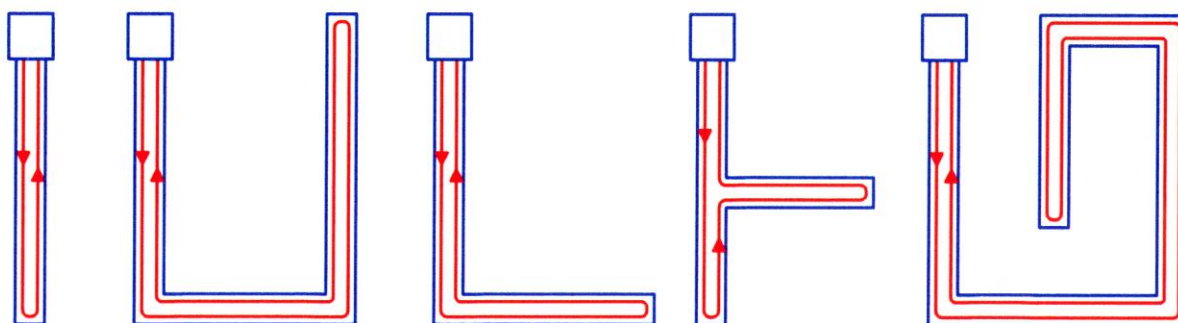
Typ		TERMSTAR 3000/150	TERMSTAR 3000/200
Jmenovitý tepelný příkon	[kW]	50 - 150	60 - 320
Typ hořáku		WG - 20	WG - 30
Druh plynu		zemní plyn	
Hodinová spotřeba plynu	[m ³ /h]	6,3 – 16,3	7,6 - 34,7
Připojovací tlak plynu	[kPa]	5,0 - 50,0	5,0 - 50,0
Tepelná účinnost	[%]	90 - 95	
Průměrná sálavá účinnost	[%]	80	
Teplota spalin v kouřovodu	[°C]	125 - 225	
Napájecí napětí		3x400 AC V	
Proudový odběr	[A]	5	
Připojení plynu (vnější závit)		min. 3/4"	min. 1"
Délka sálavých pásů			
- dvoutrubkový systém	[m]	38 - 84	48 - 120
- jednotrubkový systém	[m]	76 - 168	96 - 240

Tabulka č. 2 – Hmotnosti prvků modulárního systému TERMSTAR 3000

Hmotnost		Průměr trubky		
		D = 280	D = 315	D = 355
Dvoutrubkový systém	[kg/m]	29,0	31,0	33,0
Jednotrubkový systém	[kg/m]	17,5	18,5	20,0
Ventilační jednotka s WG 20	[kg]	172,0		
Ventilační jednotka s WG 30	[kg]	183,5		

Základní rozměry a tvarové možnosti zářičů TERMSTAR 3000

Základní tvarové možnosti v dvoutrubkovém provedení



Základní tvarové možnosti v jednostrubkovém provedení

