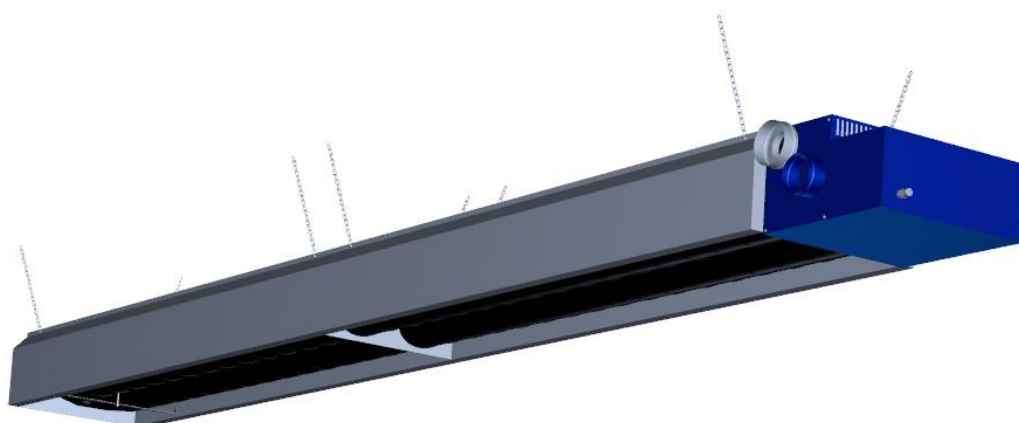


NÍZKOTEPLTNÍ PLYNOVÝ INFRAZÁŘIČ

TERMSTAR 2000 Comfort Line



TECHNICKÉ PARAMETRY

Technické údaje zářičů TERMSTAR 2000 Comfort Line

Tabulka č. 1 – Technické údaje pro zářiče TERMSTAR 2000 Comfort Line

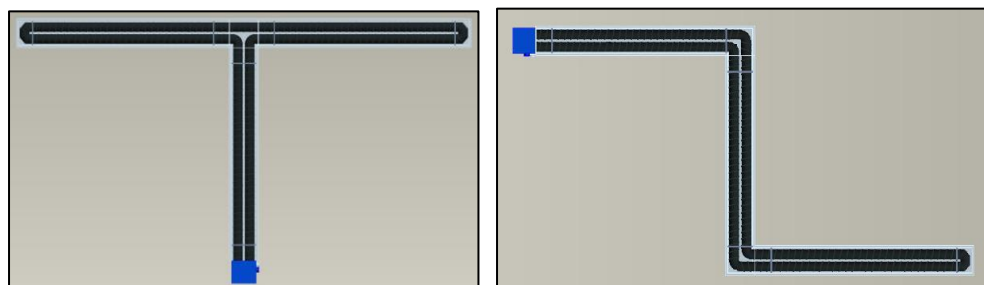
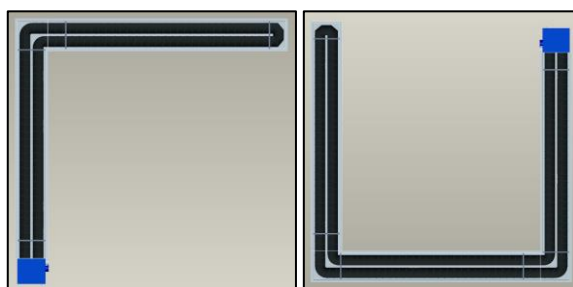
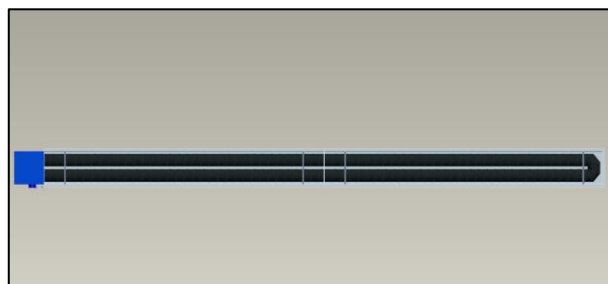
TERMSTAR 2000 Comfort Line		TS 31C	TS 37C	TS 45C	TS 50C	TS 65C	TS 80C	TS 100C		
Výkon hořáku infrazářiče	[kW]	25 - 31	26 - 37	29 - 45	37 - 50	45 - 65	55 - 80	65-100		
Hodinová spotřeba plynu	ZP	[m ³ /h]	2,6-3,3	2,8-3,9	3,1-4,8	3,9-5,3	4,8-6,8	5,7-8,4	6,8-10,5	
	Propan	[kg/h]	1,9-2,4	2,0-2,9	2,3-3,5	2,9-3,9	3,5-5,0	4,3-6,2	5,0-7,75	
Připojovací tlak plynu	[kPa]	2,0-5,0	2,0-5,0	2,0-5,0	2,0-5,0	2,0-5,0	2,0-5,0	2,0-5,0		
Tepelná účinnost	[%]	92								
Minimální sálavá účinnost	[%]	80								
Regulace výkonu		plynulá								
Napájecí napětí		230 V/50 Hz * 1,1 A * 250 VA								
Průměr odkouření / přívod vzduchu	[mm]	120/180								
Připojení plynu (vnější závit)		1/2"					3/4"			
Provedení spotřebiče		B23, C13, C33								
Délka sálavých pásů										
Dvoutrubkový systém *	[m]	10 - 16	14	16 - 20	18	20 - 24	20 - 28	24 - 32	28 - 42	28 - 42
Hmotnost ** dvoutrubkového systému	[kg/m]	16,5	19,5	16,5	19,5	16,5	16,5	19,5	19,5	26,5
Průměr sálavého potrubí dvoutrubkového systému	[mm]	160	180	160	180	160	160	180	180	200
Jednotrubkový systém *	[m]	20 - 32	28 - 40	36 - 48		40 - 56	48 - 64	56 - 76	56-76	
Hmotnost ** jednotrubkového systému	[kg/m]	12	12	12		12	14	14	16	
Průměr sálavého potrubí jednotrubkového systému	[mm]	160	160	160		160	180	180	200	

* SYSTÉM TERMSTAR UMOŽŇUJE VARIABILNÍ DÉLKOVÉ ŘEŠENÍ, V PŘÍPADĚ ŽE CHCETE ZVOLIT DÉLKU MIMO ROZSAH DANÝ V TABULCE, KONTAKTUJTE PROSÍM TECHNICKÉ ODDĚLENÍ FIRMY OMNITHERM, a.s.

** V tabulce je uvedena hmotnost na běžný metr sálavého modulu. Hmotnost hořákové a recirkulační jednotky je 30 kg pro všechny typy.

Základní rozměry a tvarové možnosti zářičů TERMSTAR 2000 Comfort Line

Dvoutrubkové provedení (tvar I, L, U, T, Z)



Jednotrubkové provedení (tvar O)

