

SIGMA II TOP

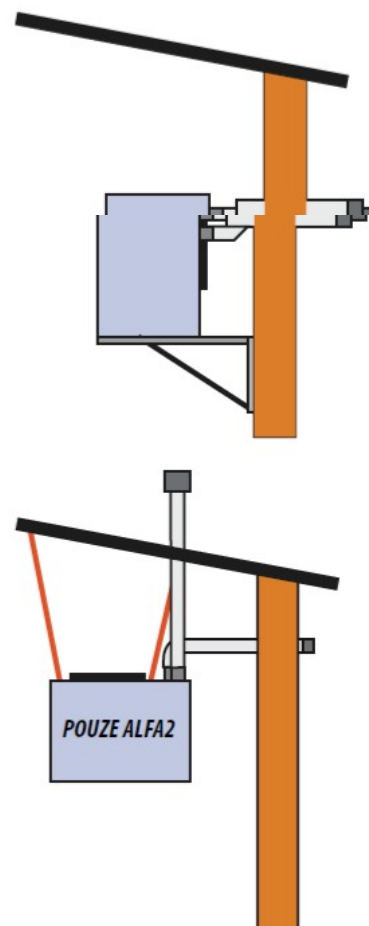


- Kondenzační teplovzdušný ohřivač
- Sezonní energetická účinnost vytápění 85,7%
- Splňuje N.K. (EU) 2016/2281 a 2017/C 229/01
- Testováno podle nové normy EN 17082/2020
- Plynulá modulace výkonu podle teploty spalin
- Nerezový výměník z oceli EN 1.4541
- Žaluzie z leštěného nerez
- Dálkové ovládání na objednávku
- Konektor pro lokální nebo centrální regulaci
- Možnost zvýšení krytí na IP 54
- Uvedení do provozu zdarma
- Záruka 7 let při dodržení VOSP

Různé způsoby instalace

Pro eliminaci stratifikace doporučujeme teplovzdušné ohřivače ALFA2 a SIGMA2 instalovat na stěnu budovy do výšky 2,5-3m. V případě této instalace a v kombinaci s dobře izolovanou halou je rozdíl teplot mezi prostorem pod stropem a pracovním do 2°C a není potřeba instalovat destratifikátory.

Instalace pod stropem je vhodná pouze pro ALFA2 a doporučujeme ji jen výjimečně, zejména z technologických důvodů. Ohřivače vzduchu instalované pod stropem situaci se stratifikací obvykle zhoršují a zvyšují spotřebu plynu.



		SIGMA II 30 TOP	SIGMA II 40 TOP
Sezonní energetická účinnost	%	85.7	85.7
Jmenovitý příkon Nom. Min.	kW	29 15	37 19
Jmenovitý výkon LCV Nom. Min.	kW	28 16	35 20
NOx	mg/kWh	46	46
Δt Nom. Min.	°C	35 19	35 19
Dosah proudu vzduchu aktivní	m	17	20
Průtok vzduchu	m ³ /h	4000	5000
Elektrický příkon celého zařízení	W	310	610
Hladina akustického tlaku	dB(A)	58.7	63.3
Elektrické připojení	V Hz	230 50	230 50
Elektrické krytí ventilátor hořákový box plášť	IP	54 40 20	54 40 20
Připojovací tlak plynu	kPa	1,8 - 4	1,8 - 4
Spotřeba plynu G20 Nom. Min.	m ³ /h	2,8 1,4	3,6 1,8
Hmotnost	kg	87	98