

POSTER to ogrzewacze pomieszczeń zasilane gazem. Bezpośredni sposób przemiany ciepła znakomicie skraca czas ogrzania pomieszczenia, zmniejsza bezwładność ciepłą systemu grzewczego oraz poprawia sterowność.

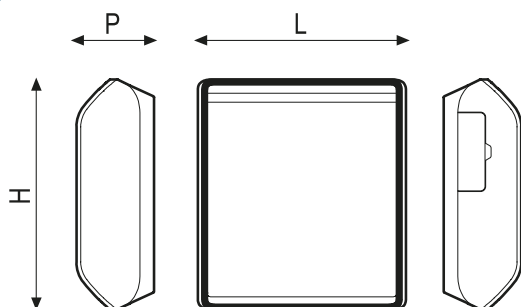
Urządzenie posiada hermetyczny wymiennik ciepła z automatyką całkowicie gwarantującą szczelność układu spalania i ścieżki gazowej względem ogrzewanego pomieszczenia. Zabudowany wentylator wyrzutu spalin uniezależnia pracę od wpływu czynników zewnętrznych np. silnego wiatru oraz pozwala na dowolność w prowadzeniu i długości przewodów spalinowych. Bezprzewodowy układ komunikacji ze sterownikiem temperatury znacznie ułatwia wykonanie instalacji, pozwala na dowolną zmianę położenia termostatu oraz kontrolę wielu urządzeń za pomocą jednego sterownika. Producent przewiduje wykonanie frontu urządzenia w opcji dekoracyjnej - możliwa jest zmiana koloru lub zastosowanego materiału.

Cechy charakterystyczne:

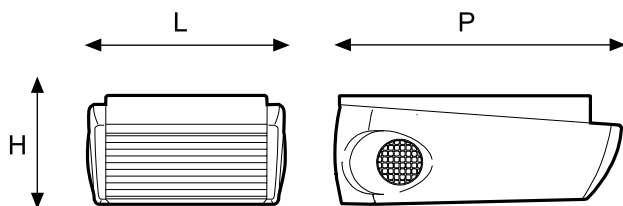
- › wymuszony wyrzut spalin
- › zamknięta komora spalania zapewniająca całkowite bezpieczeństwo
- › rozdzielne przewody poboru powietrza i wyrzutu spalin
- › sterownik bezprzewodowy (standard dla PSwb)
- › wersja ścienna (SP) i podsufitowa (PSwb)

Wymiary

POSTER SP



POSTER PSwb



Typ	Jedn.	L	H	P
PSwb 40	mm	508	225	580
PSwb 60	mm	658	225	580
PSwb 80	mm	808	225	580
PSwb 90	mm	958	225	580
SP 30	mm	535	585	200
SP 50	mm	685	585	200
SP 70	mm	835	585	200
SP 90	mm	985	585	200

Dane techniczne

Typ	Jedn.	POSTER podsufitowy				POSTER ścienny			
		PSwb 40	PSwb 60	PSwb 80	PSwb 90	SP 30	SP 50	SP 70	SP 90
Obciążenie cieplne (max.)	kW	3,85	6,50	8,00	10,00	2,50	4,70	6,80	8,60
Obciążenie cieplne (min.)	kW	2,70	4,55	5,60	7,00	1,70	3,30	4,80	5,70
Wydatek ciepła (max.)	kW	3,50	5,85	7,40	9,10	2,30	4,30	6,28	7,87
Wydatek ciepła (min.)	kW	2,40	4,10	5,10	6,23	1,53	2,98	4,37	5,22
Sprawność urządzenia	%	90,5	90,2	92,5	91,0	92,6	91,7	92,4	91,5
Maksymalna kubatura ogrzewanego pomieszczenia	m ³	95	155	196	245	78	166	197	246
Wydatek powietrza (uwzględnia przyrost temp.)	m ³ /h	160	265	335	410	106	192	335	419
Zużycie gazu E (GZ-50)	m ³ /h	0,407	0,688	0,847	1,060	0,246	0,497	0,719	0,909
Zużycie gazu P (propan)	kg/h	0,299	0,505	0,621	0,777	0,194	0,364	0,528	0,667
Przyłącze gazowe	mm	10							
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/50							
Pobór mocy	W	135	135	135	135	75	90	70	70
Stopień ochrony	IP	IP20				IP20			
Głośność konwektora z wentylatorem*	dB(A)	38	39	40	40	31	33	35	37
Max. długość odprowadzenia spalin Ø32 / Ø54	m	9/14	1/14	-/14	-/14	9/14	1/14	-/14	-/14
Masa	kg	21,5	27,2	32,5	39,8	21,0	27,7	34,0	41,2

*) Mierzona w odległości 3m od urządzenia.