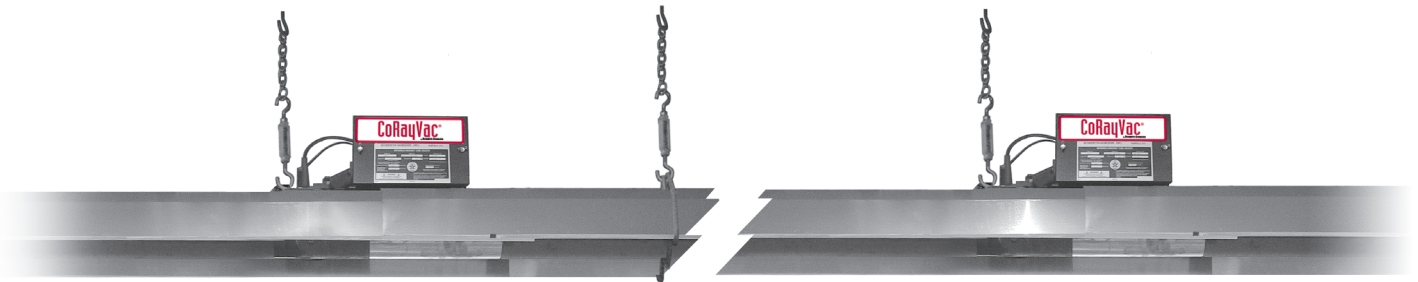


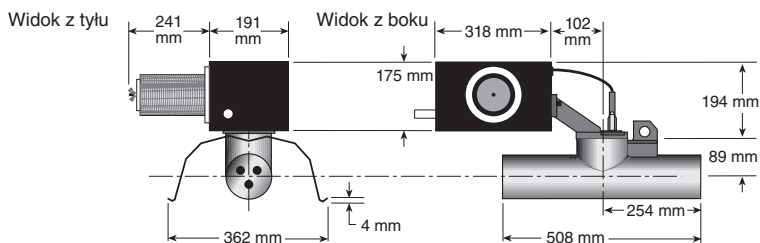
CoRayVac[®]

**Sprawność
powyżej 91,0%**

Ciągły system ogrzewaczy gazowych o niskiej intensywności promieniowania podczerwonego



- Oszczędność paliwa i zwiększona wygoda użytkowania dzięki szeregowemu umiejscowieniu palników
- Większa wydajność dzięki hartowanym i aluminizowanym rurom, specjalnie profilowanym reflektorom aluminiowym i nowoczesnej konstrukcji palników
- Niewielkie wymagane odległości od materiałów palnych pozwalają maksymalnie wykorzystać miejsce w obiekcie
- Mniejsza liczba koniecznych otworów kominowych w ścianach budynku dzięki podłączeniu kilku palników do jednej pompy ssącej spaliny
- Estetyczny wygląd dzięki łagodnej kompozycji z sufitem i dodatkowym kratkom ozdobnym
- System przyjazny dla środowiska – spełnia surowe normy emisji



Model		CRT10	CRT15	CRT20**	CRT25**	CRT30**
Liczba palników na odgałęzienie	max.	6	5	4	3	3
Dł. rury promiennika między palnikami [m] min.		3.0	5.2	6.0	7.2	8.6
	max.	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0
Moc wejściowa	[kW]	10	15	20	25	30
Zużycie gazu	[m ³ /h]**					
	NG [G20]	1.0	1.4	1.9	2.4	2.9
	NG [G25]	1.1	1.7	2.2	2.8	3.3
	LPG Propan [G31]	0.4	0.6	0.8	0.9	1.1
Paliwo		NG (G20, G25); LPG Propan (G31)				
Ciśnienie wejściowe	[mbar] NG min.	(G20) - 11, (G25) - 15				
	LPG min.	Propan (G31) - 32				
	NG & LPG max.	50				
Złącze gazu	[ISO 7-Rc]	½"				
Zasilanie elektryczne		Pompy próżniowe – 230/400V, Palnik jedno- lub trójfazowy – 230V~50Hz, jednofazowy, 1,0 A				
Głowica palnika		Odlew żeliwny (opcja — odlew żeliwny niklowany)				
Rura promieniująca		100mm lub 150 mm dia, rury stalowe cieplnie hartowane i aluminiowane, grubość 16				
Śr. zewnętrzna wylotu spalin	[mm]	100mm lub 150mm				
Reflektor i dekle końcowe		Aluminium NS3H14 (lub stal nierdzewna 1.4016 2R jako opcja)				
Zapłon		W pełni automatyczny, trzy próby, iskra bezpośrednia, 100% odcięcie płomienia zapłon z modułem wyprostowania płomienia				
Urządzenie dopuszczone znakiem „B” jako		Urządzenie z odprowadzeniem spalin na zewnątrz obiektu				
Norma CE		EN 777-4				
Opcjonalnie		Wskaźnik stanu zablokowania (styki beznapięciowe)				
Ciężar						
Palnik i komora spalania	[kg]	9.5 kg/burner				
Rura i reflektor	[kg/mb]	4.3 z reflektorem aluminiowym, 5.85 z reflektorem ze stali nierdzewnej				

**wg ciepła spalania

Odległość od materiałów palnych *** [mm]

Model		CRT10	CRT15	CRT20	CRT25	CRT30
Poziomy		150	150	150	150	150
	A	510	600	760	840	920
	B	1500	1500	1500	1500	1530
	C	510	600	760	840	920
	D					

***Prześwity B, C i D można zmniejszyć o 50% w miejscach oddalonych od palnika o co najmniej 7 m w kierunku przepływu spalin. Dodatkowe opcje montażu i związanych z nimi prześwitów, kompletny zestaw procedur do instalacji, eksploatacji i obsługi znajduje się w Instrukcji Instalowania, Obsługi i Serwisowania gazowych ogrzewaczy promiennikowych.

Przepisy instalacyjne i coroczne inspekcje: Wszystkie czynności instalacyjne i konserwacyjne dotyczące produktów firmy ROBERTS GORDON® mogą być wykonywane wyłącznie przez instalatorów wykwalifikowanych w zakresie instalacji i konserwacji sprzętu grzewczego zasilanego gazem oraz muszą spełniać wszystkie wymagania określone w instrukcjach firmy ROBERTS GORDON® oraz być zgodne ze wszystkimi odpowiednimi wymogami określonymi przez odpowiednie rozporządzenia w zakresie instalacji, konserwacji i eksploatacji urządzeń. Aby zapewnić optymalną sprawność i bezpieczeństwo, firma Roberts-Gordon zaleca dokonywanie rocznych przeglądów swoich produktów. Jeśli zaistnieje konieczność dokonania napraw, należy stosować wyłącznie oryginalne części zamienne firmy ROBERTS GORDON®.

Więcej informacji: Wskazówki dotyczące zastosowania i konstrukcji urządzeń oraz szczegółowe instrukcje w zakresie struktury i instalacji systemów oraz sprawności produktów dostępne są u przedstawicieli firmy ROBERTS GORDON®. Aby uzyskać dalsze informacje, w tym instrukcję obsługi, eksploatacji i konserwacji promiennika rurowego o zwartej budowie, należy skontaktować się z naszą firmą.

Produkt nie jest przeznaczony do użytku w pomieszczeniach mieszkalnych.

Celem tego dokumentu jest pomoc przy formułowaniu profesjonalnych opinii przez autoryzowanych specjalistów.

Roberts-Gordon Europe Limited

Unit A, Kings Hill Business Park
Darlaston Road, Wednesbury
West Midlands, WS10 7SH UK
Telephone: +44 (0)121 506 7700
Fax: +44 (0)121 506 7701
Service Telephone: +44 (0)121 506 7709
Service Fax: +44 (0)121 506 7702

www.rg-inc.com

Siedziba zarządu (USA)

Roberts-Gordon, LLC
Telephone: +1 716.852.4400
Fax: +1 716.852.0854