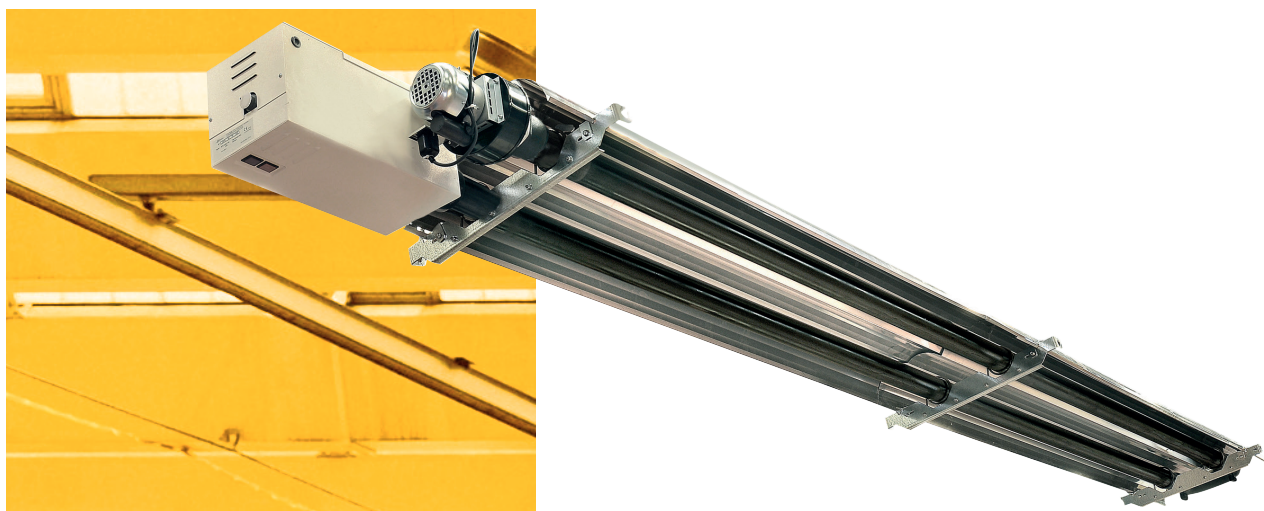
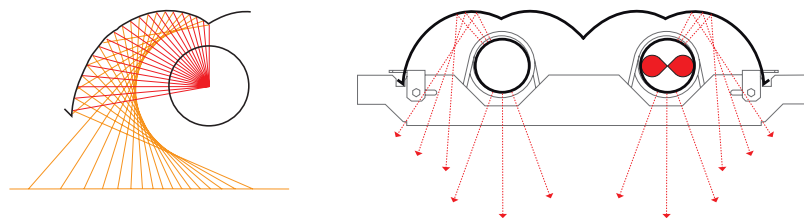


WRH VERSION STANDARD



Réflecteur cycloïde



OPTIONS ET ACCESSOIRES

- Accessoires de raccordement Gaz
- Système d'accrochage mural ou horizontal
- Grilles de protection
- Grand choix de régulations:
 - GTC
 - Réarmement à distance
 - Report de défaut
 - Commande de plusieurs appareils



○ DESCRIPTIF

- Puissances de **17 à 45 kW**
- Longueur 3,8 à 10,7 mètres
- Réflecteurs bi-cycloïdale multi-facettes
- Conception bi-bloc
- Tube en épingle pour une chaleur homogène
- Turbulateurs
- Système d'évacuation des fumées mural ou toiture (Type A; Type B individuelle, Type C ventouse)

+ AVANTAGES

- Absorption de la dilatation des tubes maîtrisée
- Brûleur « Venturi » exclusif avec accroche **flamme longue** et électrode incorporée
- Rendement de rayonnement optimisé avec technologie réflecteur cycloïdale
- **Chauffage global ou par zones**
- Voyants de fonctionnement visibles depuis le sol
- Fonctionnement silencieux
- Economies d'énergie

CARACTÉRISTIQUES

	WRH17	WRH21	WRH35	WRH45
PERFORMANCES				
Puissances calorifiques PCI/Utile (kW)	16,5 / 14,68	21 / 18,69	35 / 31,5	45 / 40,5
Rendement de combustion (1)	90,50%	90,00%	92,70%	91,60%
Rendement Saisonnier (1)	74,60%	75,40%	76,50%	77,20%
Facteur de rayonnement (2)	0,52	0,54	0,52	0,54
Classe Nox (1)	3			
Nox <= 200 mg/kWh PCS	133	145	144	144

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	230-240 V 50 Hz Monophasé
Protection électrique (fusible)	5A
Puissance démarrage / fonctionnement (VA)	120 / 80
Raccordement (prise connecteur)	3 x 0,75 mm ²

RACCORDEMENT GAZ ET FUMÉES

Raccordement Gaz	3/4 gaz mâle
Diamètre Evacuation des fumées (diam)	100 mm
Poids (kg)	61 72 120 159

CODES

Gaz Naturel 2 H	WRH17-FRN	WRH21-FRN	WRH35-FRN	WRH45-FRN
Gaz Naturel 2 L	WRH17-FRG	WRH21-FRG	WRH35-FRG	WRH45-FRG
Gaz Propane 3 P	WRH17-FRP	WRH21-FRP	WRH35-FRP	WRH45-FRP

(1) Selon la réglementation ecoconception 2015/1188 et la directive d'application 2009/125/CE - (2) Selon norme EN 416-2

CONSOMMATION GAZ

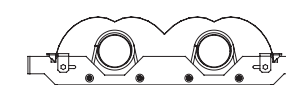
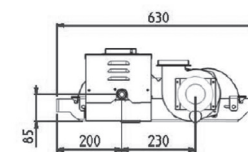
Pression d'alimentation des appareils G20 : 20 mbar / G25 : 25 mbar / G31 : 37 mbar

	WRH17			WRH21			WRH35			WRH45		
	Ø d'injecteur mm x 100	Pression à l'injecteur mbar	Débit gaz (4)	Ø d'injecteur mm x 100	Pression à l'injecteur mbar	Débit gaz (4)	Ø d'injecteur mm x 100	Pression à l'injecteur mbar	Débit gaz (4)	Ø d'injecteur mm x 100	Pression à l'injecteur mbar	Débit gaz (4)
Gaz Naturel G20	360	10	1,75 m ³ /h	390	11	2,22 m ³ /h	530	8	3,70 m ³ /h	600	8,5	4,76 m ³ /h
Gaz Naturel G25	360	14,5	2,03 m ³ /h	390	16,5	2,58 m ³ /h	530	12	4,31 m ³ /h	600	12,5	5,54 m ³ /h
Propane G31	210	RB (3)	1,28 kg/h	240	RB (3)	1,63 kg/h	310	RB (3)	2,72 kg/h	350	RB (3)	3,5 kg/h

(3) Régulateur de la vanne bloqué - (4) conditions 15°C / 1013mbar

DIMENSIONS

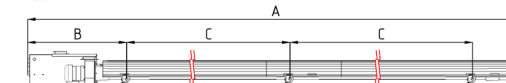
	WRH17	WRH21	WRH35	WRH45
A (en mm)	3870	5030	8370	10725
B (en mm)	640	640	680	640
C (en mm)	2030	2030	2430	2430
D (en mm)	890	-	-	-



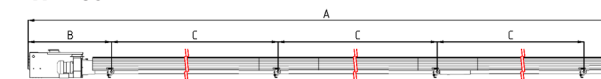
WRH17



WRH21



WRH35



WRH45

