

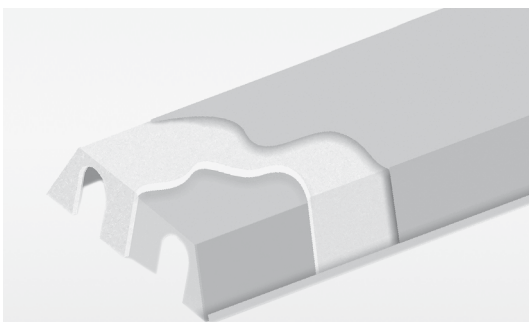
NEUER INFRAROT DUNKELSTRAHLER TYP GEWEA RDX U-FORM

SPITZENLEISTUNG DURCH INNOVATION

NEU



STUFENLOS MODULIEREND REGELBAR

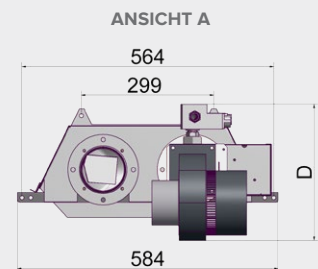
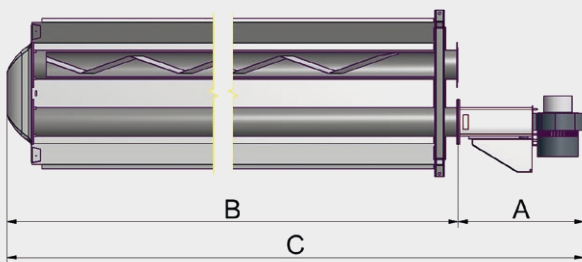


MIT ISOTHERM ISOLIERUNG

- > Hoher Strahlungsfaktor und damit hervorragende Wirtschaftlichkeit
- > Lieferbar 1-stufig oder stufenlos modulierend (passt sich somit optimal den raumklimatischen Bedürfnissen an)
- > Mit Isotherm Isolierung/Minimierung des konvektiven Anteils
- > Lange, laminare Flamme zur homogenen Wärmeverteilung innerhalb des Gerätes
- > Druckbrennersystem, NOx-reduziert
- > Strahlrohre aluminiumlegiert und kalorisiert
- > Mikroprozessorgesteuertem Feuerungsautomat
- > ModBus Schnittstelle
- > Flüsterleise
- > Qualität „Made in Germany“
- > Schnelle, einfache Montage

TECHNISCHE DATEN

INFRAROT DUNKELSTRAHLER GEWEA RDX U-FORM



Maße [in mm]	15 U	20 U	30 U	40 U	50 U	60 U
A	445	445	445	445	470	470
B	3137	4627	6187	9237	12137	13627
Maß B setzt sich wie folgt zusammen: [Anzahl Rohre x Länge Rohre in mm]	1 x 3050	1 x 4540	2 x 3050	3 x 3050	2 x 3050 1 x 5950	1 x 3050 1 x 4540 1 x 5950
C	3582	5072	6632	9682	12608	14098
D	291	291	291	291	308	308

Gasart		15 U	20 U	30 U	40 U	50 U	60 U
Erdgas H / G 20	Nennwärmebelastung in kW	15,0	19,0	29,0	39,0	49,0	60,0
	[H _{in} = 9,97 kWh/m ³] Anschlußwert in m ³ /h	1,50	1,91	2,91	3,91	4,92	6,02
Erdgas L / G 25	Nennwärmebelastung in kW	15,0	19,0	29,0	39,0	49,0	60,0
	[H _{in} = 8,57 kWh/m ³] Anschlußwert in m ³ /h	1,75	2,22	3,38	4,55	5,72	7,00
Propan / G 31	Nennwärmebelastung in kW	15,0	19,0	29,0	39,0	49,0	60,0
	[H _{in} = 12,87 kWh/kg] Anschlußwert in kg/h	1,17	1,48	2,25	3,03	3,81	4,66
	Gewicht in kg	68	95	119	171	221	245
	Anschluß Zuluft/Abgas in mm	Ø 100					
	Stromverbrauch in W	104				91	
	Schutzklasse	IP 20					
	Gasanschluß [außen]	R ¹ / ₂ "	R ¹ / ₂ "	R ¹ / ₂ "	R ³ / ₄ "	R ³ / ₄ "	R ³ / ₄ "
	Elektr. Anschluß in V	230 V / 50 Hz ~					
	Zündung/Überwachung	Funkenzündung und Ionisationsüberwachung durch Feuerungsautomat					
	CE-Identifikation	CE-0085BO0037					

1-stufig, 2-stufig und modulierend regelbar [optional]

Anwendung

- > als Einzelgerät mit individuellem Ventilator
- > als Sammelabgassystem mit mehreren Geräten und zentralem Abgasventilator

Luft-/Abgasführung

- > für raumluftabhängigen Betrieb [Art. B]
- > für raumluftunabhängigen Betrieb [Art. C]

min. Anschlußdruck

	15 U - 50 U	60 U
Erdgas H:	15 mbar	20 mbar
Erdgas L:	20 mbar	30 mbar
Propan:	40 mbar	40 mbar

max. Anschlußdruck

Erdgas und Propan: 60 mbar