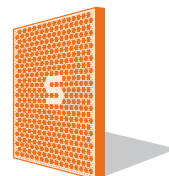


# Im Dunkeln ist gut...

Infrarot Dunkelstrahler: infraSchwank D Form U



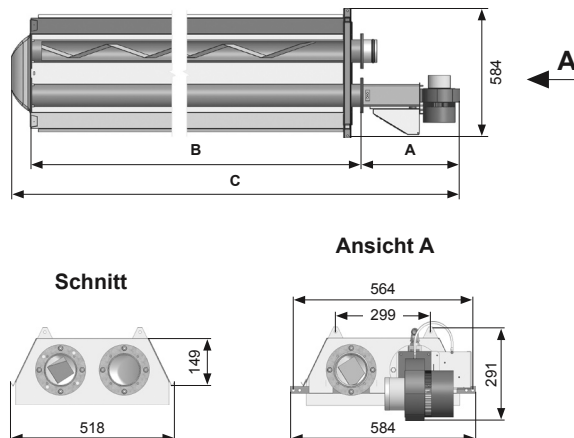
**Schwank**  
WÄRME FÜR HALLEN



# Infrarot Dunkelstrahler

## infraSchwank D Form U

- 2-stufig erhältlich – das spart Energie und erhöht den Komfort
- Leise
- Lange Flamme – dadurch hoher Wirkungsgrad
- Brenner: Drückend, nicht ziehend – das erhöht die Lebensdauer
- Montagefreundlich; auch Hotline-Unterstützung
- Qualität „Made in Germany“



| Maße (in mm)   |   | 15 U  | 20 U     | 30 U     | 40 U     | 50 U                 | 60 U                             |
|--|---|---|----------|----------|----------|----------------------|----------------------------------|
| A  |   | 445   | 445      | 445      | 445      | 470                  | 470                              |
| B  |   | 3050  | 4540     | 6100     | 9150     | 12050                | 13540                            |
| Maß B setzt sich wie folgt zusammen:<br>(Anzahl Rohre x Länge Rohre in mm) |   | 1 x 3050  | 1 x 4540 | 2 x 3050 | 3 x 3050 | 2 x 3050<br>1 x 5950 | 1 x 3050<br>1 x 4540<br>1 x 5950 |
| C  |   | 3582  | 5072     | 6632     | 9682     | 12608                | 14098                            |
| Gasart   |   | 15 U  | 20 U     | 30 U     | 40 U     | 50 U                 | 60 U                             |
| <b>Erdgas H / G 20</b>   | Nennwärmebelastung in kW                      | 15,0  | 19,0     | 29,0     | 39,0     | 49,0                 | 60,0                             |
|  | (Hi,n = 9,97 kWh/m³)<br>Anschlußwert in m³/h  | 1,50  | 1,91     | 2,91     | 3,91     | 4,92                 | 6,02                             |
| <b>Erdgas L / G 25</b>   | Nennwärmebelastung in kW                      | 15,0  | 19,0     | 29,0     | 39,0     | 49,0                 | 60,0                             |
|  | (Hi,n = 8,57 kWh/m³)<br>Anschlußwert in m³/h  | 1,75  | 2,22     | 3,38     | 4,55     | 5,72                 | 7,00                             |
| <b>Propan / G 31</b>   | Nennwärmebelastung in kW                      | 15,0  | 19,0     | 29,0     | 39,0     | 49,0                 | 60,0                             |
|  | (Hi,n = 12,87 kWh/kg)<br>Anschlußwert in kg/h | 1,17  | 1,48     | 2,25     | 3,03     | 3,81                 | 4,66                             |
| Gewicht in kg  |   | 54  | 75       | 92       | 130      | 166                  | 185                              |
| Anschluß Zuluft/Abgas in mm  |   | Ø 100   |          |          |          |                      |                                  |
| Stromverbrauch in W  |   | 104   |          |          |          | 91                   |                                  |
| Schutzklasse   |   | IP 20   |          |          |          |                      |                                  |
| Gasanschluß (außen)  |   | R½"   | R½"      | R½"      | R½"      | R¾"                  | R¾"                              |
| Elektr. Anschluß in V  |   | 230 V/ 50 Hz ~  |          |          |          |                      |                                  |
| Zündung/Überwachung  |   | Funkenzündung und Ionisationsüberwachung durch Feuerungsautomat |          |          |          |                      |                                  |
| CE-Identifikation  |   | CE-0085BO0037   |          |          |          |                      |                                  |

### 1-stufig oder 2-stufig regelbar (optional)

#### Anwendung

- als Einzelgerät mit individuellem Ventilator
- als System 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

## Deutschland

### Schwank GmbH

Bremerhavenerstr. 43 ▪ 50735 Köln  
Tel. +49-(0)221-7176 0 ▪ Fax +49-(0)221-7176 288  
E-mail: info@schwank.de ▪ www.schwank.de

## Österreich

### Schwank Ges.m.b.H

Ketzergasse 75 ▪ 1230 Wien  
Tel. +43-(0)1-609 1320 ▪ Fax +43-(0)1-609 1260  
E-mail: schwank@schwank.at ▪ www.schwank.at