

Standardul de eficiență energetică

Tub radiant

infraSchwank D forma L



Acum cu
modulație completă



Schwank
ÎNCĂLZIRE INOVATOARE

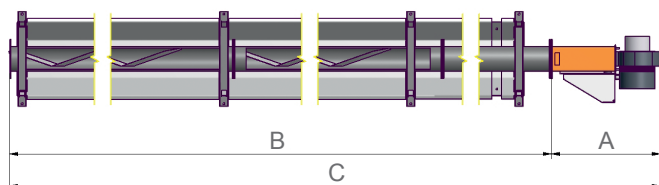


Tub radiant – infraSchwank D forma L

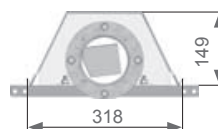
- Factor radiant de 59,3%*
- Control opțional în 2 trepte sau cu modulație completă
- Flacăra laminară lungă
- Sistem de arzător cu presiune Whisper-Jet pentru sistemele independente

- Silențios ca o șoaptă
- Calitate „Made în Germania“
- Instalare rapidă și simplă

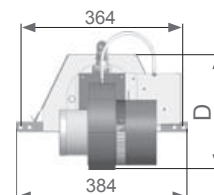
* Factor radiant pentru infraSchwank D 30 măsurat de laboratorul DVGW conform EN 416-2



Secțiune



Vederea A



| Dimensiuni [in mm] | | 15 L | 20 L | 30 L | 40 L | 50 L | 60 L |
|---|--------------------------------------|--|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| A | | 445 | 445 | 445 | 445 | 470 | 470 |
| B | | 6100 | 6100 | 9150 | 13620 | 18000 | 19570 |
| Dimensiunea B referitoare la: [numarul de tevi x lungimea fiecareia in mm] | | 2 x 3050 | 2 x 3050 | 3 x 3050 | 3 x 4540 | 2 x 3050 2 x 5950 | 3 x 4540 1 x 5950 |
| C | | 6545 | 6545 | 9595 | 14065 | 18470 | 20040 |
| D | | 273 | 273 | 273 | 273 | 290 | 290 |
| Gaz | | 15 L | 20 L | 30 L | 40 L | 50 L | 60 L |
| Gaz natural tip H / G 20 | Puterea termica in kW | 15.0 | 19.0 | 29.0 | 39.0 | 49.0 | 60.0 |
| [H _{i,n} = 9,97 kWh/m ³] | Consumul de gaz in m ³ /h | 1.50 | 1.91 | 2.91 | 3.91 | 4.92 | 6.02 |
| Gaz natural tip L / G 25 | Puterea termica in kW | 15.0 | 19.0 | 29.0 | 39.0 | 49.0 | 60.0 |
| [H _{i,n} = 8,57 kWh/m ³] | Consumul de gaz in m ³ /h | 1.75 | 2.22 | 3.38 | 4.55 | 5.72 | 7.00 |
| Propan / G 31 | Puterea termica in kW | 15.0 | 19.0 | 29.0 | 39.0 | 49.0 | 60.0 |
| [H _{i,n} = 12,87 kWh/kg] | Consumul de gaz in kg/h | 1.17 | 1.48 | 2.25 | 3.03 | 3.81 | 4.66 |
| Greutate in kg | | 57 | 57 | 80 | 114 | 142 | 153 |
| Conexiune de admisie aer/evacuare gaze in mm | | Ø 100 | | | | | |
| Consumul electric in W | | 104 | | | | 91 | |
| Protectie electrica | | IP 20 | | | | | |
| Conexiune la gaz | | R ¹ / ₂ " | R ¹ / ₂ " | R ¹ / ₂ " | R ³ / ₄ " | R ³ / ₄ " | R ³ / ₄ " |
| Alimentare electrica in V | | 230 V / 50 Hz ~ | | | | | |
| Aprindere si control | | Bujie de aprindere si electrod de ionizare supravegheate de o unitate de control | | | | | |
| Identificare - CE | | CE-0085BO0037 | | | | | |

Aplicatie

- ca un singur tub radiant cu ventilator individual
- ca sistem de tip D cu un numar de tuburi radiante si ventilator central de tiraj

Admisie aer / evacuare gaze

- functionare cu aer din interior [Art. tip B]
- functionare cu aer din exterior [Art. tip C]

Presiunea min. de conexiune

| | 15 L - 50 L | 60 L |
|--------------------|-------------|---------|
| Gaz natural tip H: | 15 mbar | 20 mbar |
| Gaz natural tip L: | 20 mbar | 30 mbar |
| Propan: | 40 mbar | 40 mbar |

Presiunea max. de conexiune

Gaz natural sau propan: 60 mbar

Romania

Schwank srl
bd. 9 Mai nr. 21, bl. B11/43-44
Piatra-Neamt • 610127
Tel.: +40(233) -226966
Fax: +40(233) -232422
E-mail: schwank@schwank.ro
Internet: www.schwank.ro

Germania

Schwank GmbH
Bremerhavener Str. 43 • 50735 Köln
Tel.: +49-(0)221-7176 0
Fax: +49-(0)221-7176 288
E-mail: info@schwank.de
Internet: www.schwank.de

