

Standardul de eficiență energetică

Tub radiant

infraSchwank D forma LL



Acum cu
modulație completă



Schwank
ÎNCĂLZIRE INOVATOARE

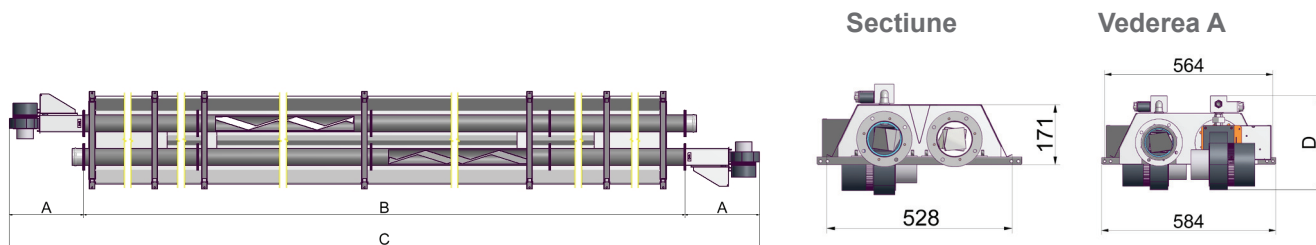


Tub radiant – infraSchwank D forma LL

- 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



Dimensiuni [în mm]		80 LL	100 LL	120 LL
A		445	470	470
B		13620	18000	19490
Dimensiunea B referitoare la: [numarul de tevi x lungimea fiecareia in mm]				
C		14510	18940	20430
D		291	308	308
Gaz		80 LL	100 LL	120 LL
Gaz natural tip H / G 20 [H _{i,n} = 9,97 kWh/m ³]	Puterea termica in kW	78,0	98,0	120,0
	Consumul de gaz in m ³ /h	7,82	9,82	12,04
Gaz natural tip L / G 25 [H _{i,n} = 8,57 kWh/m ³]	Puterea termica in kW	78,0	98,0	120,0
	Consumul de gaz in m ³ /h	9,10	11,44	14,0
Propan / G 31 [H _{i,n} = 12,87 kWh/kg]	Puterea termica in kW	78,0	98,0	120,0
	Consumul de gaz in kg/h	6,06	7,62	9,32
Greutate in kg		165	225	245
Conexiune de admisie aer/evacuare gaze in mm		Ø 100		
Consumul electric in W		208	182	182
Protectie electrica		IP 20		
Conexiune la gaz		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

	80 LL - 100 LL	120 LL
Gaz natural tip H:	15 mbar	20 mbar
Gaz natural tip L:	20 mbar	30 mbar
Propane:	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
Tel.: +40(233) -232422
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
Tel.: +49-(0)221-7176 288
Fax: +49-(0)221-7176 288
E-mail: info@schwank.de
Internet: www.schwank.de