

Technologie de pointe par l'innovation

Tubes sombres

calorSchwank D Forme LL



Maintenant disponible
en modulant



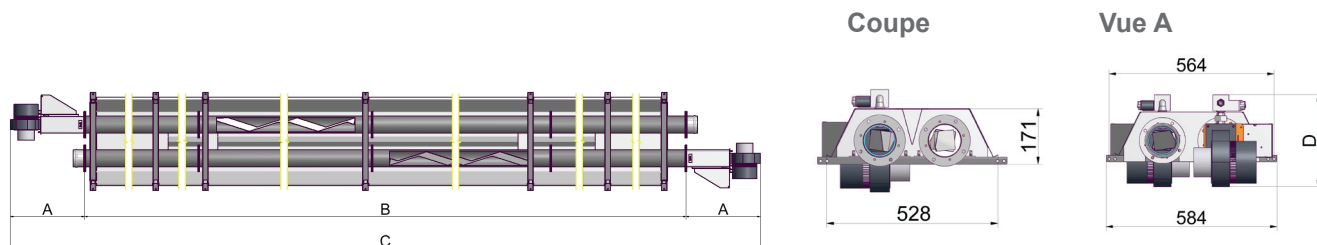
Schwank
LE CHAUFFAGE INNOVANT



Tubes sombres - calorSchwank D Forme LL

- Facteur de rayonnement jusqu'à 70,2% et rentabilité excellente
- Régulation en 2 allures ou modulation en continu [s'adapte ainsi facilement aux conditions du bâtiment]
- Avec fibre isolante Isotherm / Réduction de la part de convection
- Longue flamme laminaire
- Système soufflant du brûleur Whisper-Jet
- Fonctionnement silencieux
- Qualité "Made in Germany"
- Montage simple et rapide

* Facteur de rayonnement mesuré par le laboratoire de contrôle DVGW sur un appareil de type calorSchwank 30 U d'après la norme DIN EN 416-2



Dimensions [en mm]		80 LL	100 LL	120 LL
A		445	470	470
B		13620	18000	19490
La dimension B se calcule comme suit : [nombre de tubes x longueur des tubes en mm]				
C		14510	18940	20430
D		291	308	308
Type de gaz		80 LL	100 LL	120 LL
Gaz naturel H / G 20	Puissance nominale en kW	78,0	98,0	120,0
	[H _{i,n} = 9,97 kWh/m ³] Débit gaz en m ³ /h	7,82	9,82	12,04
Gaz naturel L / G 25	Puissance nominale en kW	78,0	98,0	120,0
	[H _{i,n} = 8,57 kWh/m ³] Débit gaz en m ³ /h	9,10	11,44	14,0
Propane / G 31	Puissance nominale en kW	78,0	98,0	120,0
	[H _{i,n} = 12,87 kWh/kg] Débit gaz en kg/h	6,06	7,62	9,32
Poids en kg		219	306	335
Raccord air entrée/sortie en mm		Ø 100		
Consommation électrique en W		208	182	182
Classe de protection		IP 20		
Raccord gaz		R ³ / ₄ "	R ³ / ₄ "	R ³ / ₄ "
Raccord électrique en V		230 V / 50 Hz ~		
Allumage et contrôle		Allumage et contrôle d'ionisation par boîtier IC		
Repère CE		CE-0085BO0037		

Applications

- Appareil seul avec ventilateur individuel
- Système avec plusieurs appareils raccordés et un ventilateur pour les gaz brûlés

Conduite air /gaz

- Libre ou cheminée [Art. B]
- Système ventouse [Art. C]

Pression de raccordement min.

	80 LL - 100 LL	120 LL
Gaz naturel H:	15 mbar	20 mbar
Gaz naturel L:	20 mbar	30 mbar
Propane:	40 mbar	40 mbar

Pression de raccordement max.

Gaz naturel et propane : 60 mbar

France

Schwank S.a.r.l.

15, route des Chères • 69380 Marcilly-d'Azergues
Tél.: + 33 (0)4-78 43 03 44
Fax: + 33 (0)4-78 43 02 38
E-mail: info@schwank.fr
Internet: www.schwank.fr

Belgique

gECOr sprl

Rue le Titien, 49 • 1000 Bruxelles
Tel.: + 32 (0)2-732 79 25
Fax: + 32 (0)2-732 67 83
E-mail: info@schwank.be
Internet: www.schwank.be

Schwank
LE CHAUFFAGE INNOVANT

