

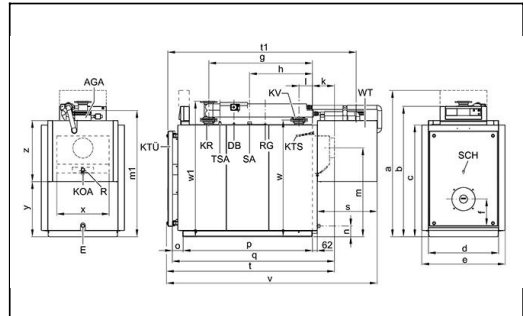
Modulation	-- %
Rendement global annuel sur PCS.	97 %
Rendement global annuel sur PCI.	103 %
Pression de service adm.	4 bar
Température de sécurité	110 °C
Raccordements de retour	1
Viessmann cascade hydraulique	Pas disponible
Viessmann cascade de fumées	Pas disponible
Fonctionnement sur propane?	Non



### DOCUMENTATION TECHNIQUE

=> Téléchargez en cliquant sur le lien ci-dessous (NL/FR):

- [NL](#) [FR](#) **Cahier de charge**
- [NL](#) [FR](#) **Fiche technique**
- [NL](#) [FR](#) **Notice pour l'étude**
- [NL](#) [FR](#) **Notice de montage**
- [NL](#) [FR](#) **Notice de maintenance**
- [NL](#) [FR](#) **Schéma hydr.-electr. avec une chaudière**
- [NL](#) [FR](#) **Schéma hydr.-electr. pour une cascade**
- [NL](#) [FR](#) **Qualité d'eau VDI 2035**
- [NL](#) [FR](#) **Dimensionnement adoucisseur d'eau**
- [NL](#) [FR](#) **Cahier de charge vases d'expansion**

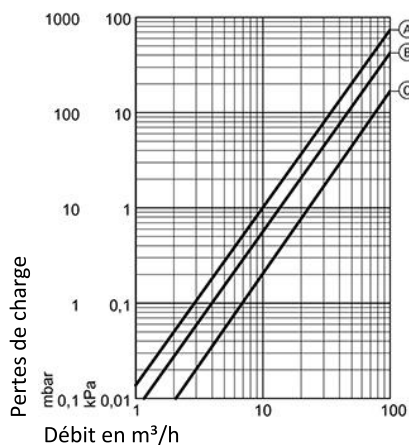


	50/30 80/60	425 kW	545 kW
<b>Dimensions totales:</b>			
Longueur (*) (mm) ( v )		--/1475	--/2620
Largeur (mm) ( e )		1040	1040
Hauteur (mm) ( a )		1795	1795
Poids ( kg )		1190	1305
<b>Dimensions corps de chauffe:</b>			
Longueur (mm) ( q )		1875	2020
Largeur (mm) ( d )		865	865
Hauteur (mm) ( w1 )		1690	1690
Poids ( kg )		950	1015
Évacuation des fumées (mm)		200	200
Départ/retour (DN)		100/100	100/100
Niveau de pression acoustique 1m devant la chaudière (dB(A))		--	--
Niveau de pression acoustique dans le tube de fumées (dB(A))		--	--

\* avec brûleur Viessmann Vitoflame/sans brûleur

### Pertes de charge côté eau de chauffage:

C: 407-545kW



### Avantages spécifiques de la :

*Grande capacité en eau*

- Pas de débit minimum nécessaire
- Pompe primaire pas nécessaire
- Bouteille de découplage pas nécessaire
- Grands  $\Delta t$  possibles
- Pertes de charge faibles (voir graphique à gauche)

*Échangeur de chaleur en inox 316Ti (1.4571)*

- Haute résistance à la corrosion
- Haute résistance aux températures
- Haute résistance au vieillissement