

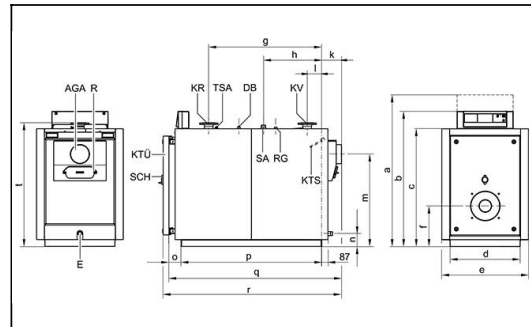
Modulation	-- %
Rendement global annuel sur PCS.	90 %
Rendement global annuel sur PCI.	96 %
Pression de service adm.	4 bar
Température de sécurité	110 (120) °C
Raccordements de retour	1
Fonctionnement sur biogaz?	Oui, si brûleur Weishaupt
Fonctionnement sur propane?	Oui, si brûleur Weishaupt



### DOCUMENTATION TECHNIQUE

#### Téléchargez :

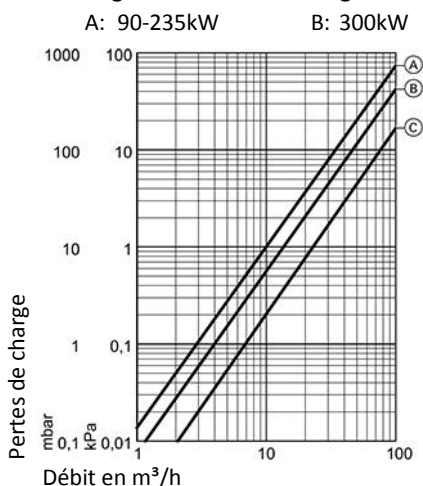
- NL FR CAHIER DE CHARGE**
- NL FR FICHE TECHNIQUE**
- NL FR NOTICE POUR L'ETUDE**
- NL FR NOTICE DE MONTAGE**
- NL FR NOTICE DE MAINTENANCE**
- NL FR Schéma hydr.-electr. avec une chaudière**
- NL FR Schéma hydr.-electr. pour une cascade**
- NL FR Qualité d'eau VDI 2035**
- NL FR Dimensionnement adoucisseur d'eau**



	!! ErP !!	!! ErP !!	!! ErP !!	!! ErP !!	!! ErP !!	!! ErP !!
50/30	--	--	--	--	--	--
80/60	90 kW	115 kW	140 kW	180 kW	235 kW	300 kW
<b>Dimensions totales:</b>						
Longueur (mm) ( r )	1300	1500	1485	1680	1905	1905
Largeur (mm) ( e )	1700	1905	1910	2110	2330	2330
Hauteur (mm) ( b )	1315	1315	1350	1350	1460	1460
Poids ( kg )	395	440	510	540	710	802
<b>Dimensions corps de chauffe:</b>						
Longueur (mm) ( q )	1215	1420	1405	1600	1820	1820
Largeur (mm) ( d )	575	575	650	650	730	730
Hauteur (mm) ( t )	1145	1145	1180	1180	1285	1285
Poids ( kg )	350	394	460	490	650	742
Évacuation des fumées (mm)	180	180	200	200	200	200
Départ/retour (DN)	65/65	65/65	65/65	65/65	65/65	80/80
Niveau de pression acoustique 1m devant la chaudière (dB(A)) (*)	--	--	--	--	--	--
Niveau de pression acoustique dans le tube de fumées (dB(A)) (*)	--	--	--	--	--	--

\* Dépendant du choix du brûleur

#### Pertes de charge côté eau de chauffage:



#### 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)

##### Therm-Control

- Simplifie l'intégration hydraulique
- Pas besoin de température minimale de retour (voir PLA)
- Protection température de retour: se passe aussi bien d'une pompe de recyclage que de tout dispositif supplémentaire de rehaussement de la température de retour