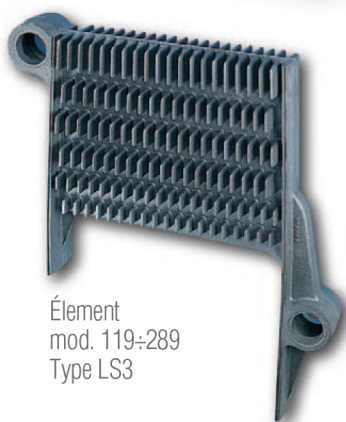


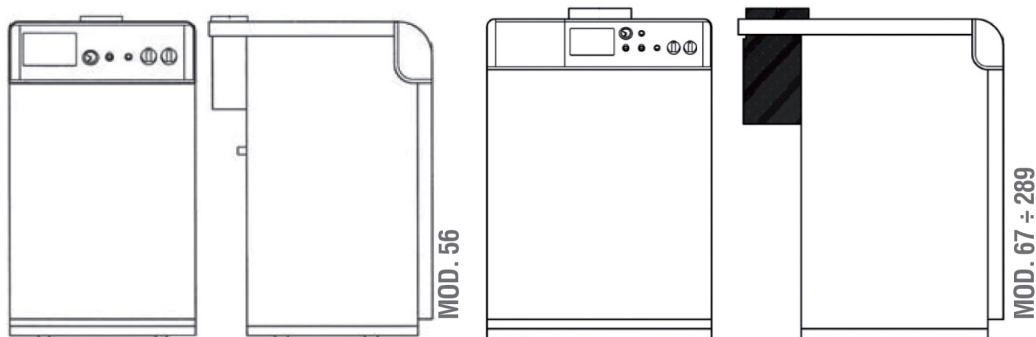


- Corps de chaudière réalisé en **éléments en fonte G20** assemblés, généreusement isolé par une couche de laine de roche doublée à l'extérieur par un matériau résistant aux déchirures
- Brûleur atmosphérique avec têtes en acier AISI 304, allumage électronique avec flamme pilote intermittente et dispositif de sécurité qui détecte le courant d'ionisation produit par la flamme
- Débit calorifique variable et fonctionnement **deux allures** (sauf mod. 56)
- Collecteur de fumées avec antirefouleur semi-incorporé et prise de mesure
- L'élément en fonte avec nom de fabrication "B.A.G. 21" est monté sur les tailles plus petites (56÷107). Un élément plus grand (type "LS3") est utilisé pour le corps de chauffe de la gamme Pegasus "F3" (119÷289)
- Rendement élevé grâce à la **grande surface d'échange** de chaleur des éléments en fonte et à une isolation généreuse du corps de chauffe
- Possibilité d'installation en cascade avec configuration en ligne ou en opposition
- Jaquette en acier peinte en blanc par anaphorèse avec revêtement en poudres d'époxy
- Tableau d'instruments **pré-équipé** pour intégration d'un régulateur climatique



Élément
mod. 119÷289
Type LS3

SCHÉMA



MODÈLE			56	67	77	87	97	107	119	136	153	170	187	221	255	289
Débit calorifique	Max	kW	61,6	73,3	84,2	95,2	106,0	117,0	131,0	149,0	168,0	187,0	206,0	243,0	280,0	317,0
	Min	kW	24,5	31,0	35,7	40,3	45,0	49,0	77,0	89,0	100,0	110,0	122,0	144,0	166,0	188,0
Puissance thermique	Max	kW	56,0	67,0	77,0	87,0	97,0	107,0	119,0	136,0	153,0	170,0	187,0	221,0	255,0	289,0
	Min	kW	21,6	27,3	31,4	35,5	39,6	43,0	71,0	82,0	92,0	102,0	112,0	133,0	153,0	173,0
Rendement	80-60°C	Pmax %	90,9	91,4	91,5	91,4	91,5	91,5	91,2	91,3	91,4	91,5	91,6	91,7	91,9	92,0
Éléments		n°	6	7	8	9	10	11	8	9	10	11	12	14	16	18
Température de travail	Max	°C	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Pression de travail chauffage	Max	bar	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Capacité en eau chaudière		litres	16,6	19,1	21,6	24,1	26,6	29,1	38	42	46	50	54	62	70	78
Hauteur		mm	600	760	850	930	1020	1100	930	1020	110	1190	1270	1440	1610	1780
Largeur		mm	850	970	970	970	970	970	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050
Profondité		mm	83	760	760	760	760	760	760	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050