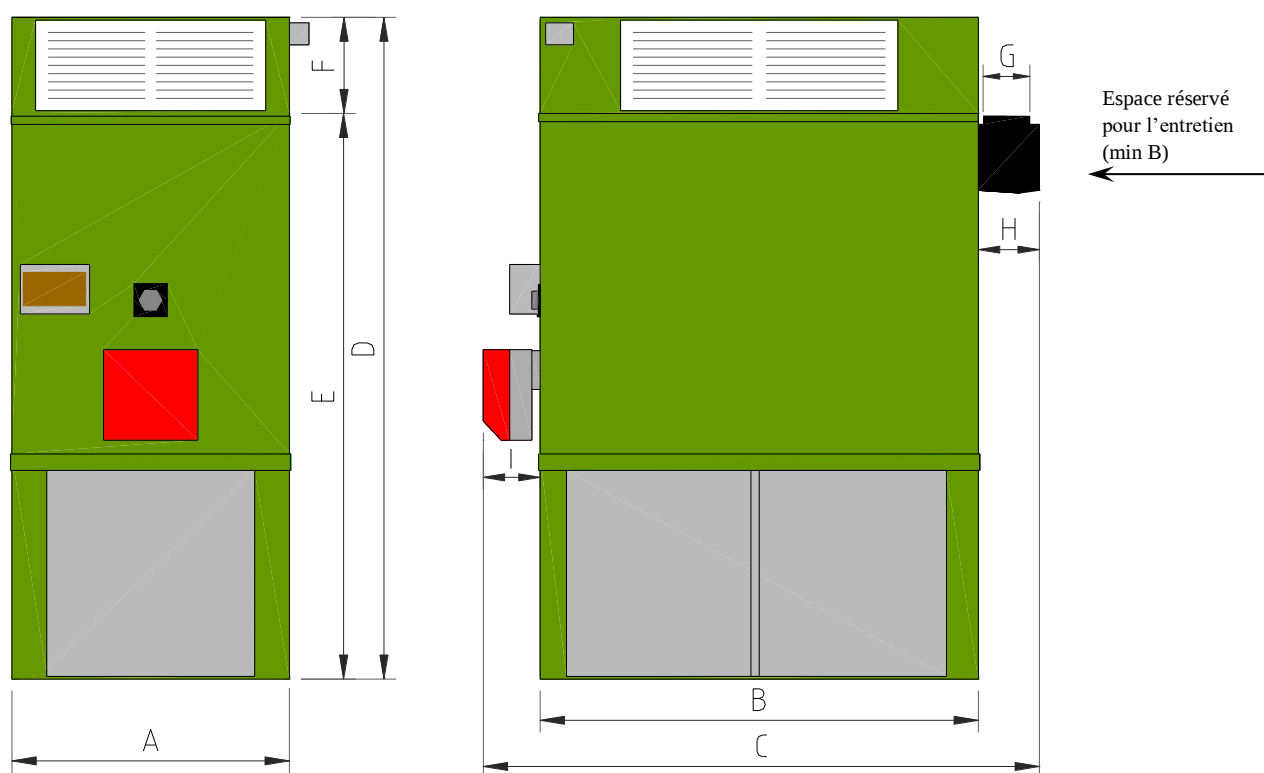


VIVOX

GENTSESTEENWEG 121 – B 8530 HARELBEKE
TEL: +32/56/711 711 - INFO@VIVOX.BE

1. FICHE TECHNIQUE



Pour les dispositifs de type combustion étanche, la dénomination change de ...SS à ...SC.

Le dispositif 45 SS n'est disponible qu'au gasoil.

Pour les distances minimales autour du dispositif, consultez les instructions de l'installation.

Fioul année de construction 2024

type	45SS		85SS	130SS	190SS	265SS	285SS	425SS
Débit calorifique max (PCS) kW	55.5		95	148.5	223	317	347	516
Débit calorifique max (PCI) kW	52		89	139	209	298	325	483
Puissance nominale max kW	48		85	133	190	274	297	439
Puissance nominale min kW	36		69.5	97.6	110	180		258
Rendement à puissance nom. max (PCI) %	91,3		95.2	95.9	90,5	92	91,4	91
Rendement à puissance nom. max (PCS)%	86,8		89.8	90.4	85,4	86.7	86,2	85,8
Rendement à puissance min (PCI)%	94,4		97.2	97.4	95,3	95,1		96
Rendement à puissance min (PCS)%	89,1		91.7	91.9	89,9	89,7		90,6
Débit d'air m³/h	5.270		7.680	12.000	15.330	27.250		32.950
Pression statique plénum Pa	50		60	70	70	70		45
Brûleur gasoil	Rinox60L2		RG2D	RG3D	RL34MZ	RL34MZ		RL50
Bruit 1m dBA	64		70	72	72	78		76
Poids kg	175		225	370	510	770		1300
Dimensions m								
A Largeur standard/serre°	560		725	1000/1120°	1000/1120	1240/1360°		1610
B Longueur standard/serre°	870		960	1160/1280°	1580/1700	2090/2210°		2410
C Longueur totale (gasoil)	1410		1405	1660	2080	2880		3250
D Hauteur	1910		2160	2300	2410	2660		3355
Hauteur serre	1910		2160	2285	2140	2680		-----
E Hauteur sans plénum de diffusion (stand.)	1420		1570	1920	2050	2300		2895
F Hauteur plénum de diffusion (standard)					360	360		460
G Ø Cheminée	130		150	200	200	250		300
Ø Amenée d'air comburant version étanche	125		125	150	150	200		250
H	210		235	270	270	320		370
I gasoil	340		210	230	230	470		470
Moteur kW	0.52		0,75	1,1	1,5	3		5,5
Moteur kW ventilation renforcée	-----		1,1	1.5	2,2	4		7,5
Câble électrique 230 V (max50m)	3G1,5²		4G2,5²	4G2,5²	4G2,5²	4G4²		4G6²**
Disjoncteur	2 x 10A		3 x 20 A	3 x 20A	3 x 20A	3 x 25A		3 x 32 A*
Câble électrique 400 V (max50m)	Mono 230V		5G2,5²	5G2,5²	5G2,5²	5G2,5²		5G4²
Disjoncteur	2 x 10A		4 x 20 A	4 x 20 A	4 x 20 A	4 x 20 A		4 x 25 A
el _{max} W	200		190	390	600	600		600
el _{min} W	200		190	380	500	500		500
el _{sb} W	<5		<5	<5	<5	<5		<5
Rendement d'émission $\eta_{s,flow}$ %	93		90.8	91.3	92	94.6	92.7	91.2
Efficacité énergétique saisonnière $\eta_{s,h}$ %	79.7		78.5	78.5	78.8	78.5		78.7
Nox mg/kWh Hs	<135		<150	<150	<150	<150		<150

Remarques *: Le type 425SS doit être sécurisé avec disjoncteur type "moteurs" (le type universel ne suffit pas).



** : en cas de ventilation renforcée, l'arrivée du courant devient plus large au 3x230V: 4G 10²,
0A.
*** : à la demande.

Au 400 V le conducteur du neutre est nécessaire.

Protéger le dispositif contre les contacts indirects avec l'électricité (p.ex. interrupteur différentiel).

Pour toute autre dimension, consultez SA VIVOX.

Sous réserve de modification, selon les conditions générales de vente à la facture.

Technische fiche FR

2024(23/03/2024)