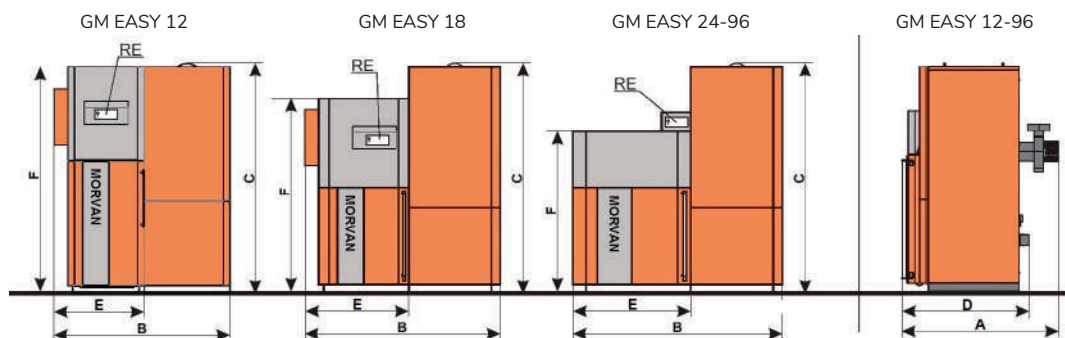




MORVAN
Marque française depuis 1948

www.chaudieres-morvan.com

Vue de face



Vue de côté

CÔTES D'ENCOMBREMENT

Modèle	U. Mesure	GM Easy 12	GM Easy 18	GM Easy 24	GM Easy 36	GM Easy 48	GM Easy 69	GM Easy 96
Référence		522 630	522 631	522 632	522 633	522 634	522 636	522 637
A	mm	1105	1105	1080	1160	1175		
B	mm	1200	1420	1420	1485	1485	1940	1965
C	mm	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560
D	mm	765	765	735	795	795		
E	mm	650	880	880	965	965	1220	1245
F	mm	1560	1275	1345	1345	1495	1520	1520
Ø d+r chauffage		1'	1'	1' 1/4	1' 1/4	1' 1/4	1' 1/2 M	1' 1/2 M
Ø vidange		1/2'	1/2'	1/2'	1/2'	1/2'	1/2' F	1/2' F
Ø fumées	mm	130	130	130	150	150	200	200

DONNÉES TECHNIQUES CONFORMÉMENT À LA NORME NF EN 303.5

Modèle	U. Mesure	GM Easy 12	GM Easy 18	GM Easy 24	GM Easy 36	GM Easy 48	GM Easy 69	GM Easy 96
Informations techniques								
Poids Total à vide	Kg	328	328	402	455	478	730	830
Contenance en eau	L	78	76	100	108	135	190	205
Capacité réservoir à granulés	L	323	323	323	323	323	530	530
Capacité utile Tiroir à cendres	L	9,9	9,9	9,9	17,7	19,6	24,5/19,6	29/25
Performances et valeurs								
Puissance calorifique nominale	Kw	12	18	24	36	48	69	96
Plage de puissance	Kw	3,6 - 12,0	5,4 - 18,0	7,2 - 24,0	10,8 - 36,0	14,4 - 48,0	20,7 - 69,0	28,8 - 96,0
Rendement utile	%	90,4	90,3	90,3	90,7	91,2	91,6	92,7
Emissions particules à PN (10% O2)	mg/Nm3	28	20	12	25	25	22	19
Température des fumées à PN	°C	120	120	120	120	120	130	130
Température des fumées à PM	°C	100	100	100	100	100	100	100
Classe NF EN 303.5		5	5	5	5	5	5	5
Dépression à la buse requise	mmCE	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Pression de service	bar	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Valeurs Eco Design valeurs saisonnières								
Emissions CO (10% O2)	mg/Nm3	245	208	170	75	75	91	107
Emissions COV(10% O2)	mg/Nm3	3	2	1	0	0	1	1
Emissions particules (10% O2)	mg/Nm3	22	24	25	26	26	22	18
Emissions NOX (10% O2)	mg/Nm3	167	180	192	166	166	151	136
Efficacité énergétique saisonnière	%	78	78	79	79	79	80	82
Indice Efficacité énergétique EEI		115	115	116	117	117	117	120



Composition

- Chaudière livrée avec réservoir de granulés à monter
- Tableau de commande avec écran couleur tactile
- Sonde lambda de série
- Dispositif de recyclage intégré (circulateur + vanne 4 V motorisée)
- 3 sondes de température fournies
- Sonde de température extérieure permettant d'origine d'activer le programme hors gel pour protéger l'installation de chauffage.
- Raccordements électriques réalisés et testés en usine.
- GM Easy 69 et 96 équipées d'origine du système de compactage automatique des cendres



Garantie

- Garantie chaudière : 5 ans
- Garantie de suivi des pièces de rechange à l'identique ou équivalent : 15 ans
- Composants non couverts par la garantie : joints, fonderies, visseries, poignées, pierres, et béton réfractaire.