

Fiche technique: atmoMAG 114/1 Z et atmoMAG 144/1 Z

spécifications

- chauffe bains instantané au gaz à veilleuse
- 2 modèles 11 et 14 l/min
- classe énergétique sanitaire A
- profil de puisage sanitaire M pour atmoMAG 114/1 Z
- profil de puisage sanitaire L pour atmoMAG 144/1 Z
- agréée CE catégorie gaz naturel I_{2E+} et gaz liquide I_{3P}
- brûleur bas-NOx modulant en acier inoxydable
- NOx < 56 mg/kWh
- modulation de 35 à 100%
- agréé B_{11BS}
- compatible avec des vannes de mélange et thermostatiques
- compatible avec les boilers solaires en combinaison avec le kit solaire (réf. 0020234021)

applications

- uniquement pour usage domestique
- une solution appropriée pour tous les types d'habitations, de l'appartement à la maison unifamiliale
- raccordement cheminée
- disponible pour le gaz naturel et le gaz liquide

équipement

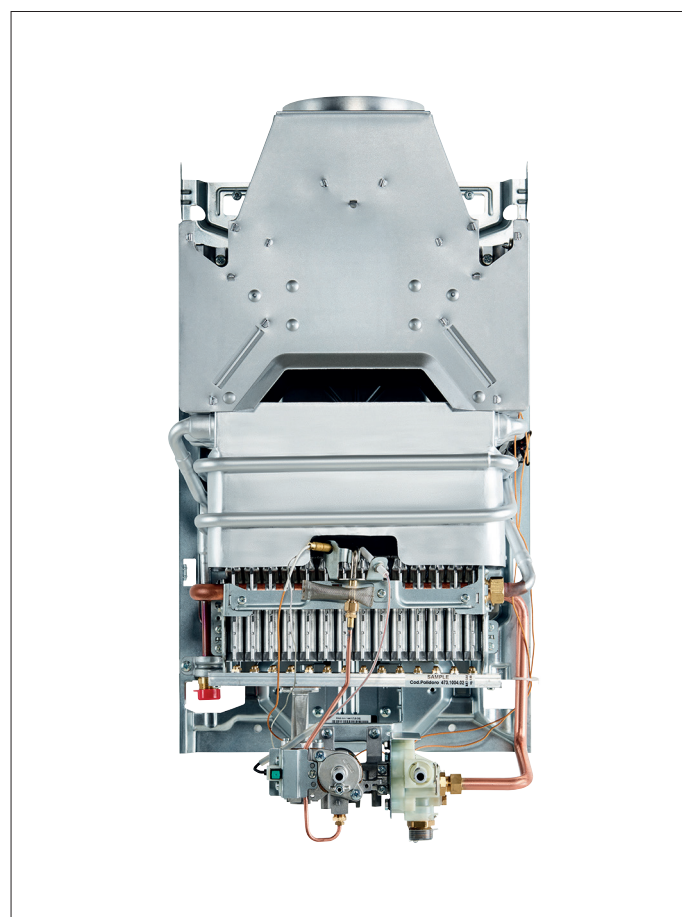
- anti-refouleur incorporé pour l'évacuation des gaz de combustion
- sécurité TTB par une sonde de température placée à la sortie de l'anti-refouleur en cas de refoulement des gaz de combustion coupeure de la veilleuse
- corps de chauffe en cuivre
- brûleur atmosphérique en acier inoxydable
- allumeur piézo pour la veilleuse
- électrode d'allumage pour la veilleuse
- veilleuse avec sécurité thermo-électrique
- élévation de température (ΔT) réglable entre 25 et 45 °C
- commutateur de puissance réglable de 50 à 100%
- bloc de gaz
- sécurité de surchauffe

contenu de la livraison

- 1x chauffe-bain
- 1x kit de raccordement sanitaire ½" apparent avec vanne d'arrêt
- 1x pochette avec les manuels

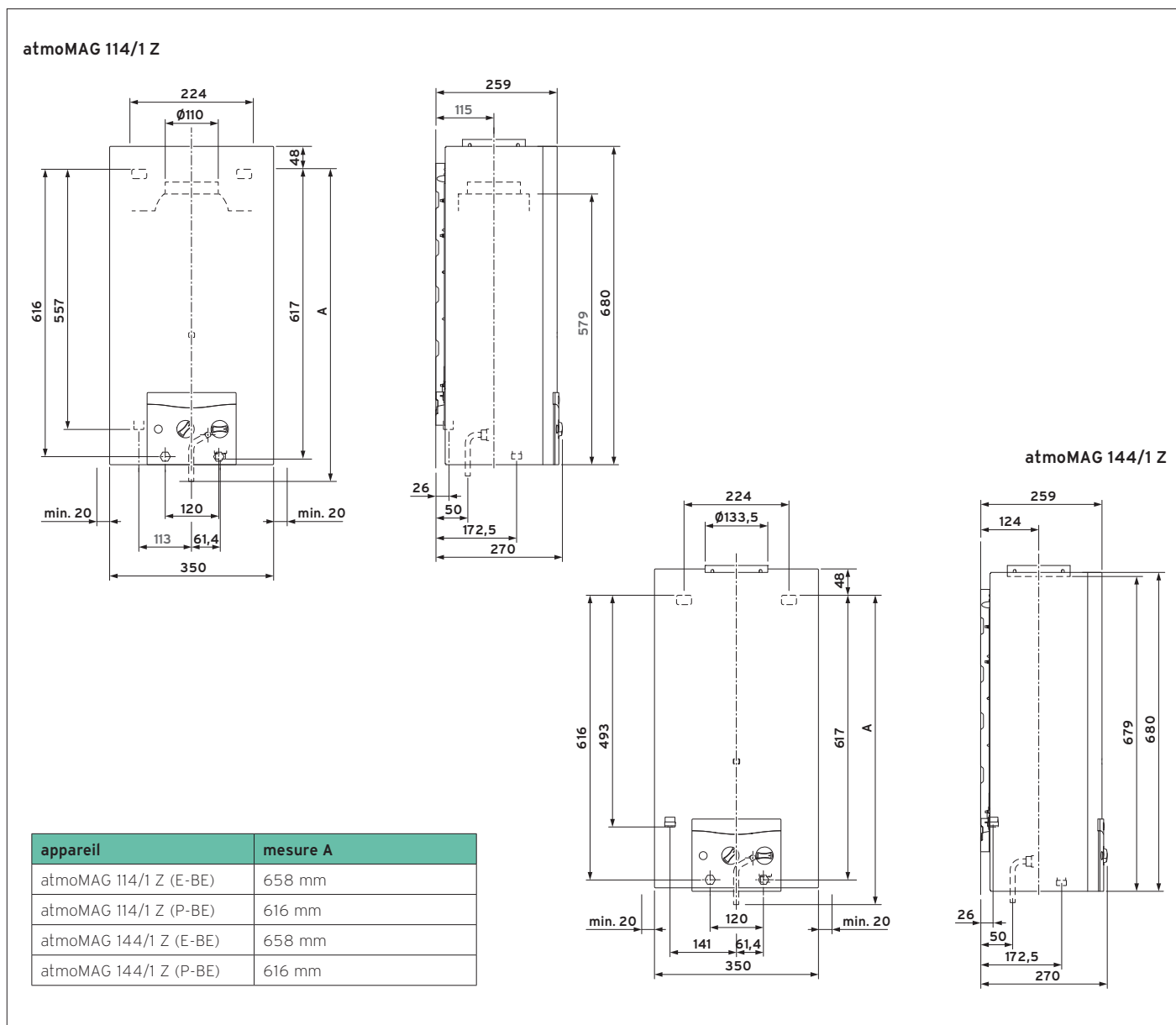
accessoires

- vanne d'arrêt gaz droite Rp ½" (code 0020175051)
- kit de raccordement pour une installation apparente ou encastrée (code 0020234553)
- kit solaire (code 0020234021)



Modèle	Description	Nr. d'article
atmoMAG 114/1 Z (E-BE)	gaz naturel	0010022555
atmoMAG 114/1 Z (P-BE)	gaz liquide	0010022554
atmoMAG 144/1 Z (E-BE)	gaz naturel	0010022544
atmoMAG 144/1 Z (P-BE)	gaz liquide	0010022546

Dimensions et points de raccordement



Caractéristiques techniques		atmoMAG 114/1 Z	atmoMAG 144/1 Z
données PEB et ErP classe énergétique sanitaire profil de puisage sanitaire rendement saisonnier sanitaire	%	A L 76	A L 76
généralités puissance nominale catégorie de gaz pression de gaz (gaz naturel - gaz propane) température des gaz de combustion à puissance min. et max.	kW mbar °C	6,4 ... 18,1 I_{2E+} et I_{3P} 20 / 37 105 ... 200	8,3 ... 23,1 I_{2E+} et I_{3P} 20 / 37 90 ... 185
sanitaire pression d'eau sanitaire min. et max. plage de réglable de température sanitaire température max. à l'entrée de l'appareil (en combinaison avec un système solaire) débit de puisage position 'très chaud' débit de puisage position 'chaud'	bar °C °C l/min l/min	1,3 ... 10 38 ... 60 45 2,3 ... 5,5 5,0 ... 11,0	1,3 ... 13 38 ... 60 45 3,2 ... 7,0 6,2 ... 14,0
raccords raccord eau chaude et eau froide raccord gaz	G G	½ ½	½ ½
dimensions hauteur - largeur - profondeur poids raccordement cheminée longueur min. de la buse d'évacuation au-dessus de l'appareil tirage de cheminée min.	mm kg mm m Pa	680 - 350 - 270 10,9 110 0,5 1,5	680 - 350 - 270 12,2 130 0,5 1,5

R = filetage extérieur (mâle) / Rp = filetage intérieur (femelle) / G = filetage extérieur à bride