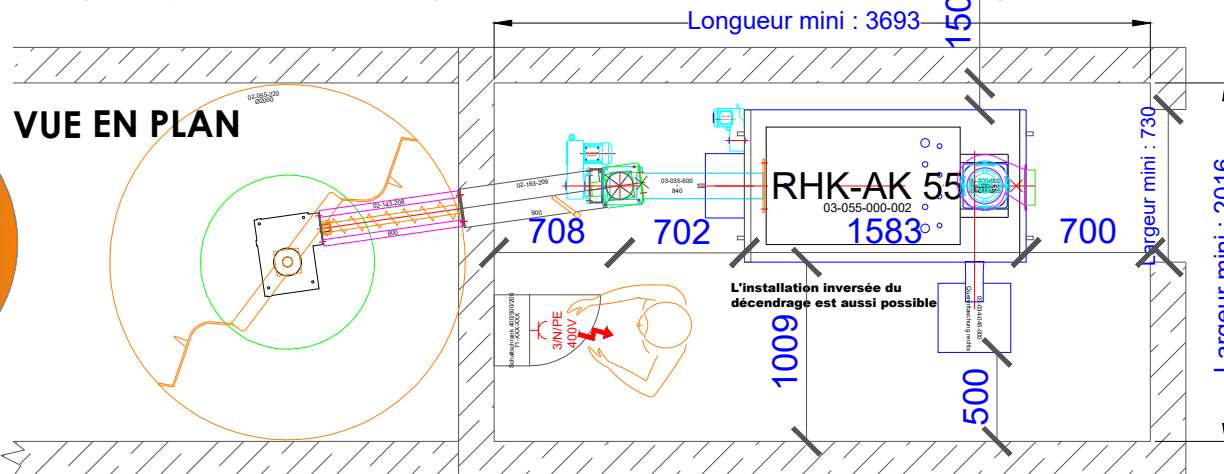


Les côtes données sur cette proposition d'implantation, sont des **côtes minimales requises** dans le but de **faciliter l'installation** et la **maintenance** du process bois



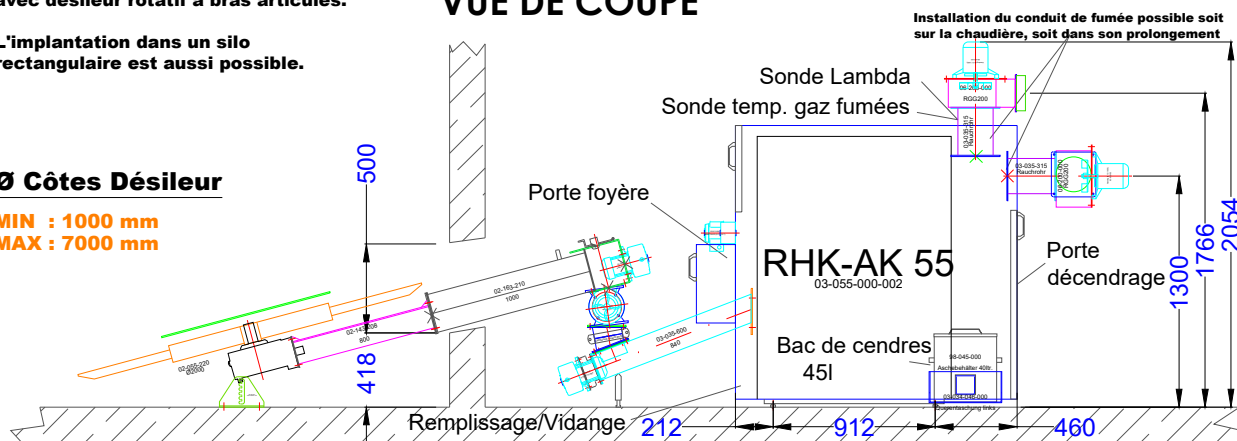
Silo dans la configuration "carré" avec désileur rotatif à bras articulés.

L'implantation dans un silo rectangulaire est aussi possible.

### VUE DE COUPE

#### Ø Côtes Désileur

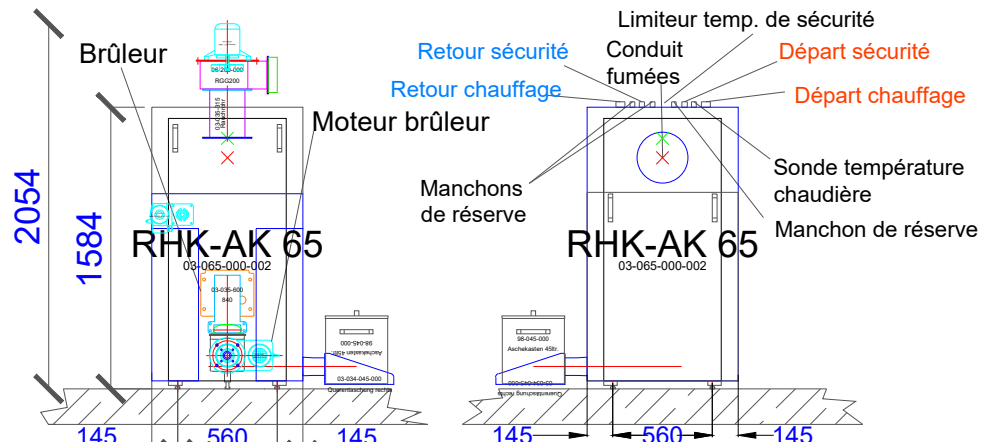
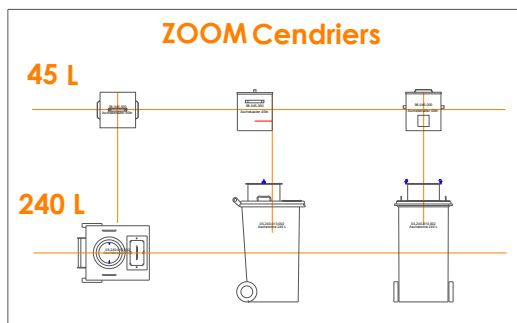
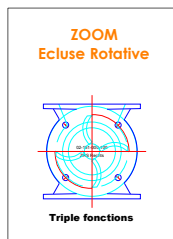
MIN : 1000 mm  
MAX : 7000 mm



Plusieurs tailles de brûleurs disponibles

### FACE AVANT

### FACE ARRIERE



## Données techniques RHK-AK 50

\* Potentiellement soumise à la réglementation du 23 Juin 1978

Largeur brute (mm)	662
Longueur brute (mm)	1640
Hauteur brute (mm)	1610
Largeur avec revêt. (mm)	860
Longueur avec revêt. (mm)	1583
Hauteur avec revêt. (mm)	1585
Contenance en eau (l)	205
Poids (kg)	1000
Surface échangeurs (m <sup>2</sup> )	4,50
Puissance continue (kW)	50
Puissance nominale (kW)	51,90
CO (mg/Nm <sup>3</sup> à 13%O <sub>2</sub> )	130,00
Rendement (%)	91,2
Rejet poussières (mg/Nm <sup>3</sup> à 13% O <sub>2</sub> )	12
Débit massique fumée (kg/s)	0,039
Température gaz fumée (°C)	180
Dépression foyer (tirage) (Pa)	28
Dépression foyer (tirage) avec extracteur de fumée (Pa)	10
Dépression foyer (tirage) avec extracteur de fumée + régulateur de dépression (Pa)	10
Pertes de charge pour 10K (mbar)	13,80
Pression de service maximum (bar)	3
Départ chauffage (pouces)	1 1/2
Retour chauffage (pouces)	1 1/2
Départ sécurité (pouces)	1
Retour sécurité (pouces)	1
Remplissage/Vidange (pouces)	1/2
Entrée eau froide (pouces)	-
Sortie eau froide (pouces)	-
Doigt de gant (pouces)	-
Conduit de fumées Ø (mm)	200
Amenée d'air frais mini (cm <sup>2</sup> )	150
Raccordement électrique	400V/16A 5 pôles
Débit fixe recommandé pour contrôle retour sur 15K (m <sup>2</sup> /h)	2,87

SAELEN  
ENERGIE

Heizomat

Données techniques RHK-AK 50

Actualisé 31-05-18

Fa. Heizomat GmbH - Gerätebau / Energiesysteme - 91710 Gunzenhausen - OT Maicha 21 - 09836/9797-0

Sous réserve de modifications techniques destinées à l'amélioration du produit. Lors de l'installation de la chaudière, veiller à ce que le conduit de fumées soit le plus court possible. La chaudière doit si possible être accessible sur trois faces. La vis d'alimentation ne doit si possible pas traverser la pièce.