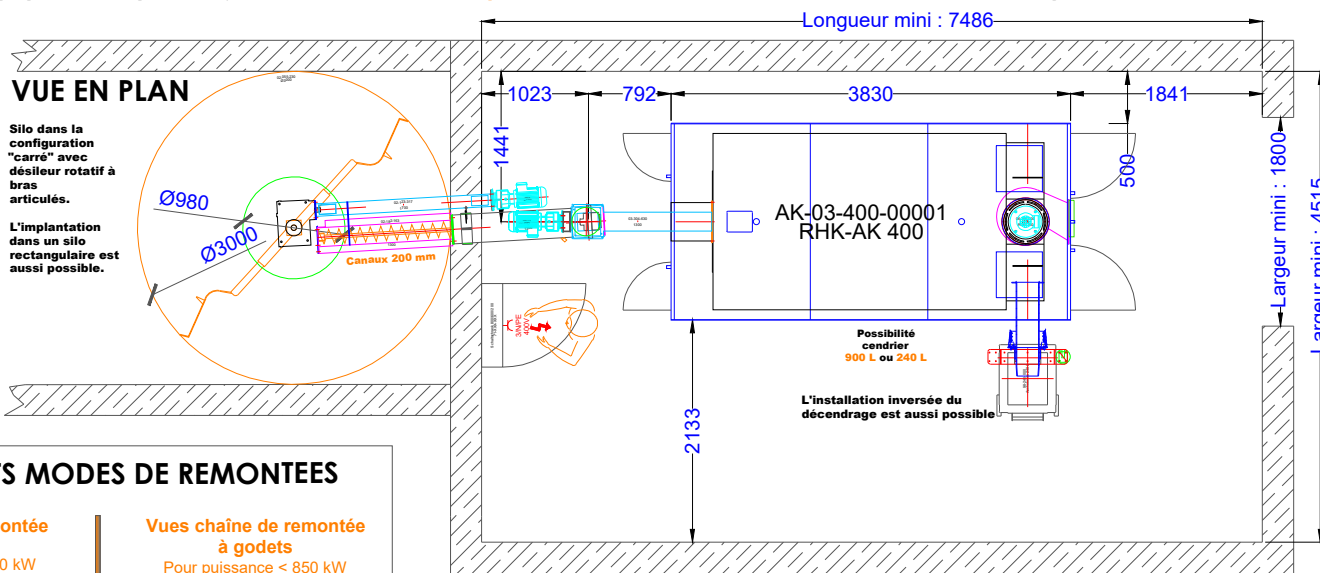


Les côtes données sur cette proposition d'implantation, sont des **côtes minimales requises** dans le but de **faciliter l'installation et la maintenance** du process bois

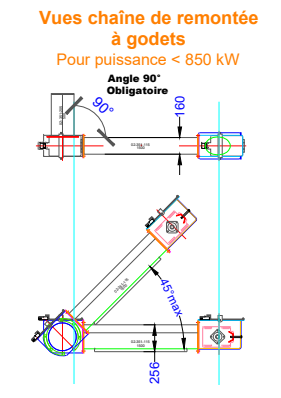
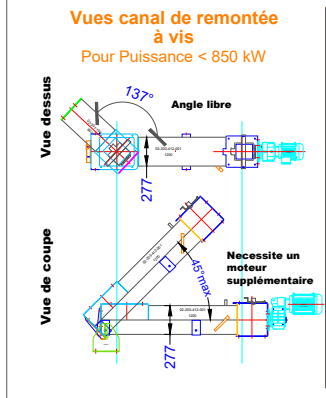


VUE EN PLAN

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

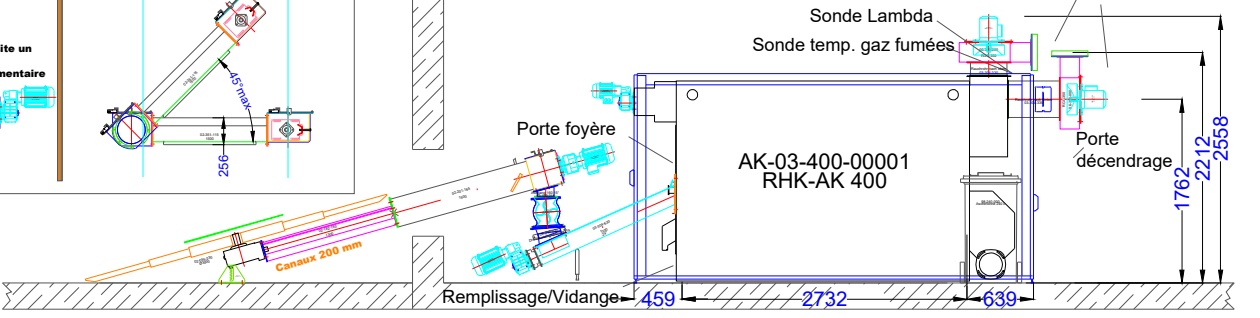
L'implantation dans un silo rectangulaire est aussi possible.

DIFFÉRENTS MODES DE REMONTEES



VUE DE COUPE

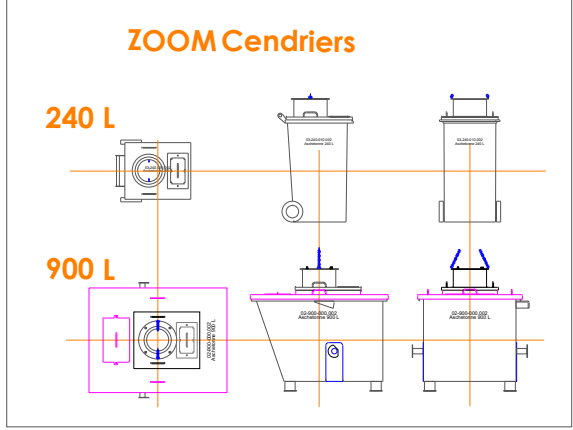
Installation du conduit de fumée possible soit sur la chaudière, soit dans son prolongement



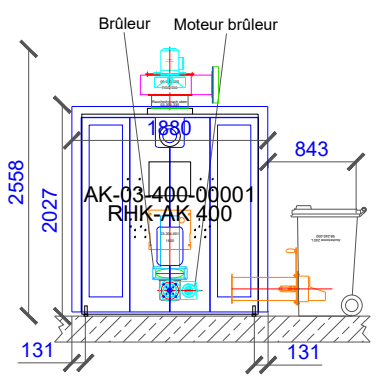
Ø Côtes Désileur

MIN : 1000 mm
MAX : 7000 mm

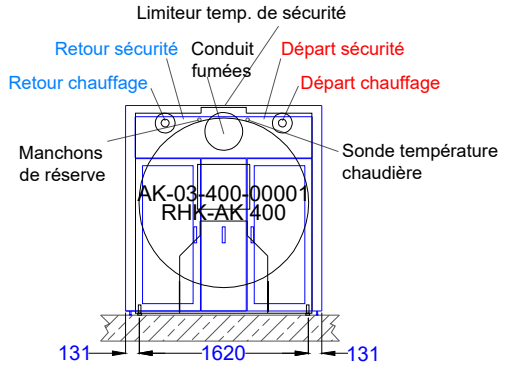
Plusieurs tailles de brûleurs disponibles



FACE AVANT



FACE ARRIERE



Données techniques RHK-AK 400

Largeur brute (mm)	1695
Longueur brute (mm)	3530
Hauteur brute (mm)	1925
Largeur avec revêt. (mm)	1880
Longueur avec revêt. (mm)	3830
Hauteur avec revêt. (mm)	2035
Contenance en eau (l)	1580
Poids (kg)	6200
Surface échangeurs (m²)	33,75
Puissance continue (kW)	400
Puissance nominale (kW)	400
CO (mg/Nm3 à 13% O2)	23,00
Rendement (%)	92,8
Rejet poussières (mg/Nm3 à 13% O2)	26
Rejet de poussières avec électrofiltre Heizoclean (mg/Nm3 à 13% O2)	14
Débit massique fumée (kg/s)	0,330
Température gaz fumée (°C)	180
Dépression foyer (tirage) (Pa)	
Dépression foyer (tirage) avec extracteur de fumée (Pa)	28
Dépression foyer (tirage) avec extracteur de fumée + régulateur de dépression (Pa)	10
Pertes de charge pour 10K (mbar)	162,30
Pression de service maximum (bar)	3
Départ chauffage (DN)	80
Retour chauffage (DN)	80
Départ sécurité (pouces)	1 1/2
Retour sécurité (pouces)	1 1/2
Remplissage/Vidange (pouces)	1 1/4
Entrée eau froide (pouces)	-
Sortie eau froide (pouces)	-
Doigt de gant (pouces)	-
Conduit de fumées Ø (mm)	350
Amenée d'air frais mini (cm²)	850
Raccordement électrique	400V/32A 5 pôles
Débit fixe recommandé pour contrôle retour sur 15K (m³/h)	22,99

* Potentiellement soumise à la réglementation du 23 Juin 1978



Données techniques RHK-AK 400 Actualisé 31-05-18

Fa Heizomat GmbH - Gerätebau / Energiesysteme - 91710 Gunzenhausen - DT 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.