

HALO



VISMEC
LEADING INNOVATION

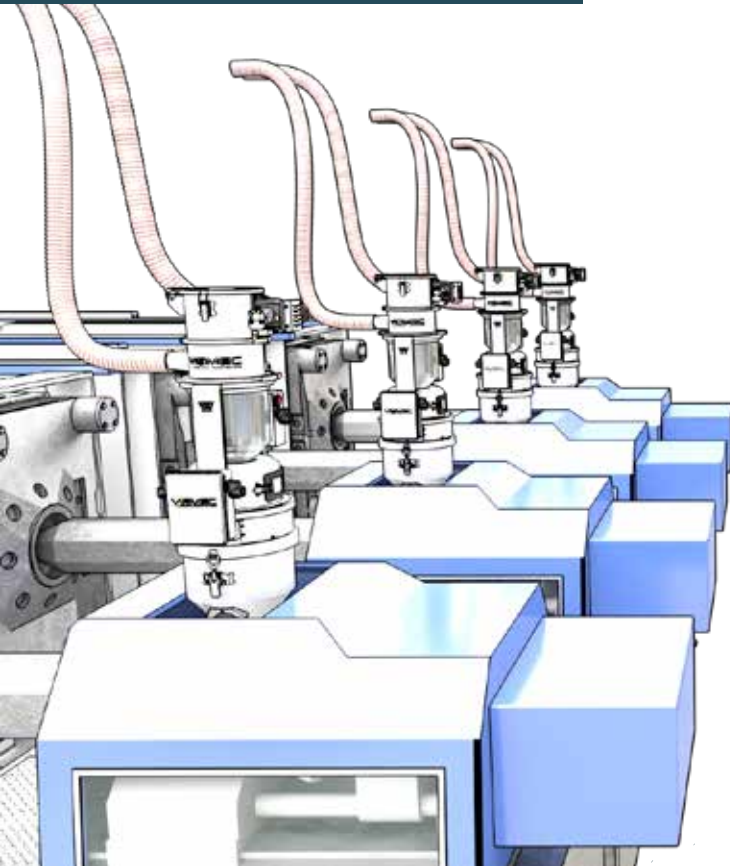
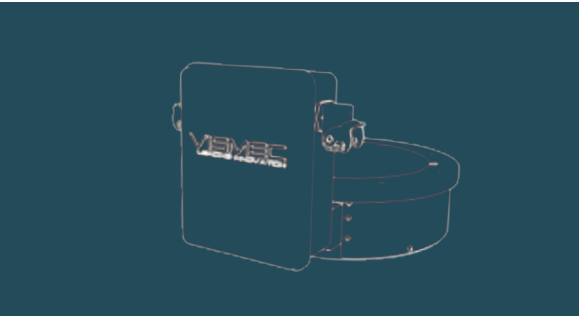


HALO

Le HALO est un dispositif de pesage installé sous un récepteur ou un chargeur de matière pour déterminer et surveiller le débit de matière en temps réel.

Il vous permet d'obtenir un contrôle précis du coût principal de votre production de plastique : votre matière première





FONCTIONS HALO

MESURE EN TEMPS RÉEL

Le Halo est capable de mesurer avec précision et en temps réel le débit de matière en kg/h.

AJUTEMENT AUTOMATIQUE

Le dessiccateur et les paramètres de séchage sont contrôlés par le HALO, et ils s'adaptent automatiquement au processus de production en temps réel.

PRODUCTION MAXIMALE

Vous pouvez programmer une alarme en cas de dépassement du débit maximal, afin d'éviter le transport de matière non traitée vers la machine de production.

TRANSPORT PAR LE POIDS

Le HALO est le seul produit dans le monde entier qui contrôle un système de transport en fonction du poids et non du temps comme d'habitude : le temps de convoyage et le temps de nettoyage de la ligne sont définis automatiquement par le HALO.

LOT DE MATIERE

L'opérateur peut définir une quantité de matière qu'il souhaite produire et le HALO compte le poids accumulé, indique le temps manquant et arrête le chargement lorsque le poids du lot a été atteint.

STOCKAGE DES DONNÉES

Le Halo est capable de mesurer et d'afficher la production horaire en kg/h et la quantité précise de matière déjà utilisée. Il peut calculer et mémoriser toute la quantité de matière transporté par le chargeur afin d'être rappelé pour l'analyse des données à tout moment, que ce soit toutes les heures, tous les jours, tous les mois ou pour une période sélectionnée. Il compte la quantité de matière transporté en termes de kg.

Les données accumulées sur les consommations de matière seront disponibles dans différents formats et également par communication ouverte pour intégrer les données dans d'autres



Transport HALO

Outre les avantages standard du HALO :

- Indication de débit en temps réel avec fonction d'alarme
- Consommation matière : réelle et historique
- Production par lots avec temps restant et arrêt automatique de la production.

Le VISMEC HALO offre une fonction unique au monde de contrôle du système de transport au poids.

Cela signifie plus de tracas avec l'ajustement des temps de transport en fonction du matériau, de la distance, du poids,

Imaginez que vous transportez de la matière à partir d'un entrepôt de stockage à 50 m de distance, puis que vous passez à une matière voisine: vous devez régler toute la synchronisation de votre récepteur.

Pas avec le HALO ! Votre récepteur peut par exemple conserver 10 kg de matériel ?

C'est ce que vous définissez et notre commande centrale VisiBus trouve les temps de transport et de nettoyage de la ligne corrects par elle-même.



Dessiccation HALO



Le HALO en combinaison avec un dessiccateur Vismec offre à nouveau la possibilité de :

- surveiller la consommation de matière

Le débit en temps réel en kg/h détermine automatiquement les paramètres de séchage du dessiccateur



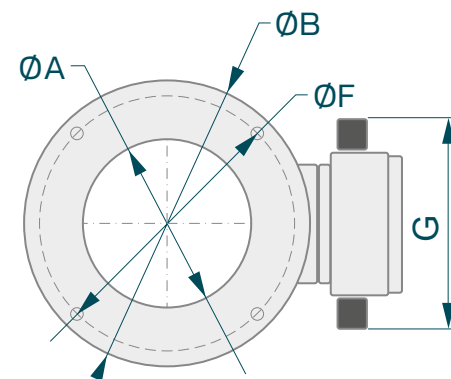
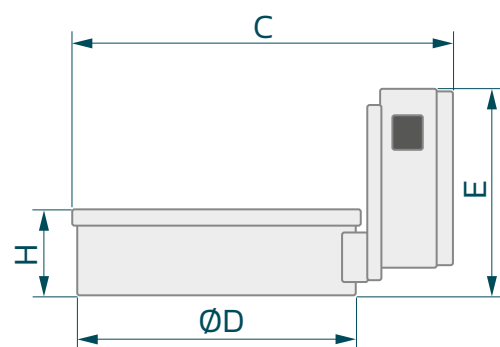


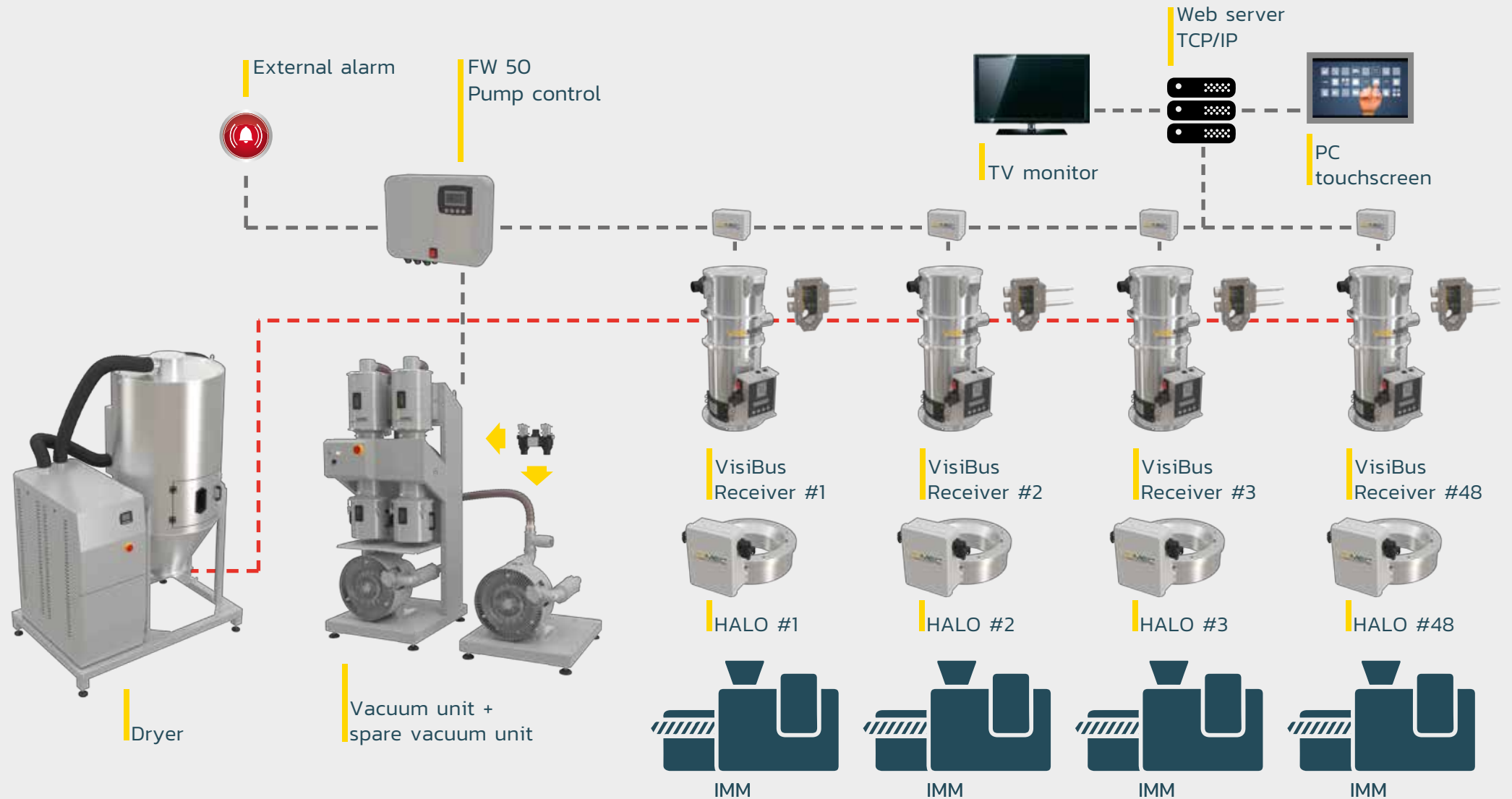
TABLEAU DES DIMENSIONS

CODE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm
03952	189	324	420	304	232	280	237	95

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE	WEIGHT	POWER	COMMUNICATION MODBUS RTU INTERFACE	SUITABLE RECEIVERS	MATERIAL MAX TEMP.
03952	15 kg	24 Vdc 100 mA	RJ45 R s485	From 2 to 50 liters	80° C

HALO avec systeme VISIBUS





contactez-nous aussi pour d'autres produits:



alimentation



dosage



broyage



stockage



votre partenaire local:

FIT PLASTURGIE
7, cours de Verdun
01100 Oyonnax

+33.4.74.77.64.51
commercial@fit-oyonnax.com

www.fit-plasturgie.com

