

# HERBOLD



## Bac de séparation (bac de décantation)

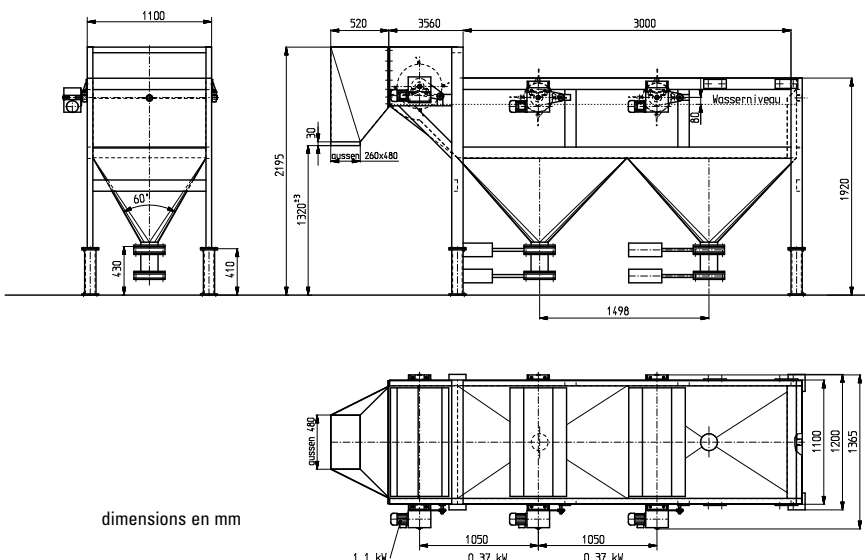
Profitant de leur poids spécifique respectif, il est possible de séparer différentes matières plastiques à l'aide d'un bac de décantation. On peut citer en référence la séparation de PET ou de PVC (les deux sédimentent) des polyoléfines, comme par exemple du PE ou du PP (les deux flottent). La fraction légère est évacuée à la surface de l'eau au moyen de tambours avec racleurs, puis à l'aide d'un convoyeur, la fraction lourde est déchargée – dépendant de la quantité – soit au moyen de sas pneumatiques installés sous le bac, soit à l'aide d'un convoyeur à racloirs monté aussi sous le bac.

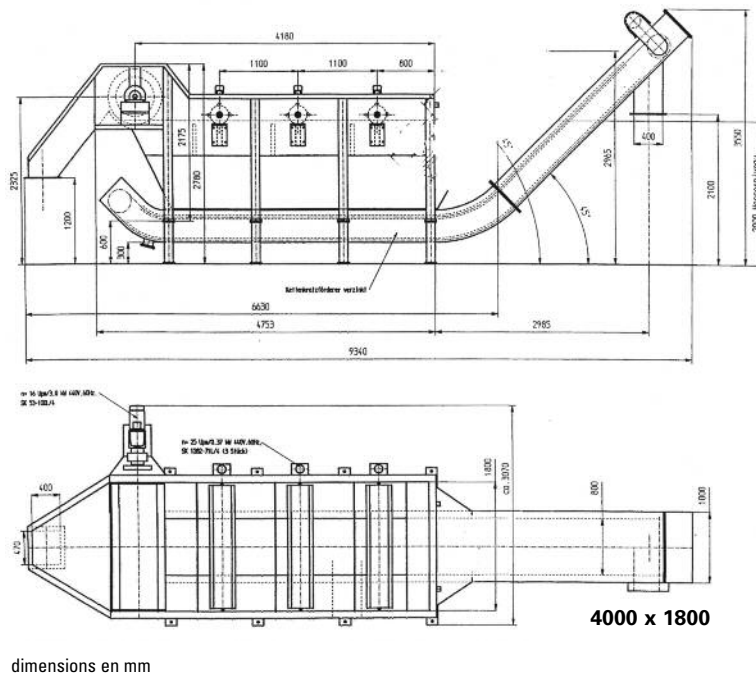
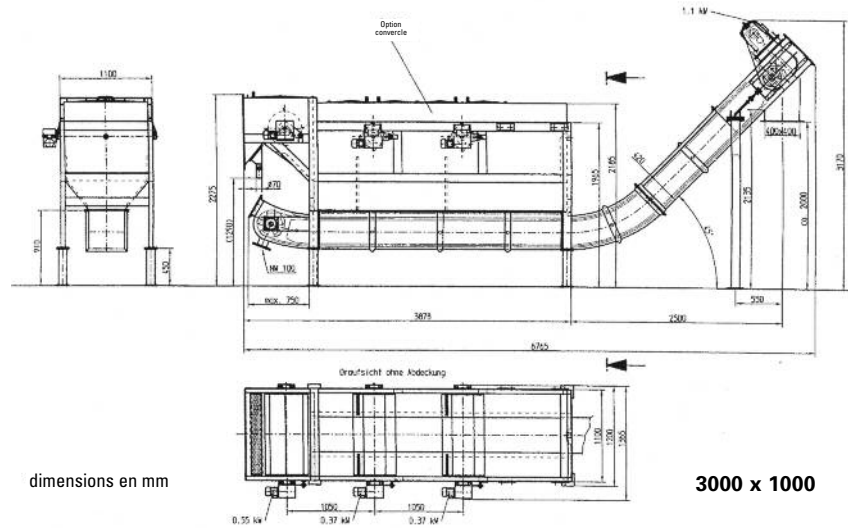


### Données techniques :

Bac de séparation	2000 x 800 mm	3000 x 1000 mm	3000 x 1000 mm	4000 x 1800 mm
Motorisation (kW)				
2 tambours de transport	0,75	0,75	0,75	1,1
3 tambours de transport	/	/	/	1,1
1 moteur du dispositif d'évacuation	0,75	0,75	1,1	3,0
Capacité totale des moteurs (kW)	1,1 - 1,5	3 - 4	6 - 8	8 - 11
Evacuation au moyen d'un convoyeur à chaîne à racleurs	non disponible	non disponible	incluse	incluse
Débit (t/h)				
Matières plastiques rigides	ca. 2,5	ca. 3,0	ca. 3,0	ca. 4 - 5
Films	/	0,5 - 0,7	/	0,7 - 1,0
Flakes en PET		voir Information séparée		

### Caractéristiques :





### Notre gamme de livraison

- Guillotines
- Déchiqueteurs
- Broyeurs à marteaux
- Broyeurs à couteaux
- Installations de micronisation
- Installations de lavage & composants
- Plastcompacteurs/agglomérateurs

### Herbold Meckesheim GmbH

Industriestr. 33  
 74909 Meckesheim  
 Postfach 1218  
 74908 Meckesheim  
 Deutschland  
 Tél. : + 49 (0) 6226/932-0  
 Fax : + 49 (0) 6226/932-495  
 E-Mail : herbold@herbold.com  
 Internet : www.herbold.com