

Utilisation

Le collecteur en surface Hebefix est une mini station de pompage. Il se compose d'une cuve en composite à poser ou à suspendre (env. 25 l) avec un manchon d'arrivée pour tuyau PVC/HT 40 mm en haut et trois entrées supplémentaires sur les côtés. Les manchons d'arrivées inférieurs sur les côtés correspondent à un tuyau PVC/HT de 50 mm. La pompe vide cave U 3 KS prévue pour le Hebefix est connectée au raccord prévu à cet effet et pompe automatiquement les eaux grises entrantes vers la conduite d'évacuation la plus proche. Ainsi, l'on peut installer un écoulement pour un lavabo à l'endroit désiré (également sous le niveau de refoulement) sans qu'il ne soit nécessaire d'effectuer de grands travaux de maçonnerie ni de creuser une fosse. Mais il est également possible de connecter une machine à laver, un lave-vaisselle, une baignoire et un bac de douche.

Le raccordement d'un conduit d'aération empêche les mauvaises odeurs. Si aucun conduit d'aération n'est raccordé, le filtre à charbon actif diminue la présence de mauvaises odeurs. Nous recommandons le montage d'un dispositif d'alarme (AWR 3). Il prévient lorsque le niveau d'eau atteint une hauteur anormale dans la cuve et stoppe, si nécessaire, la machine à laver.

L'ensemble de livraison comporte la cuve en composite avec le tuyau de raccordement intégré, des colliers de serrage, un clapet anti-retour complémentaire pour la U 3 KS, un filtre à charbon actif, un raccord de tuyau pour la machine à laver (raccords supérieurs ou latéraux), des pieds en caoutchouc et des éléments de fixation au mur, (sans pompe).

L'installation correspond aux exigences de la norme DIN EN 12050.

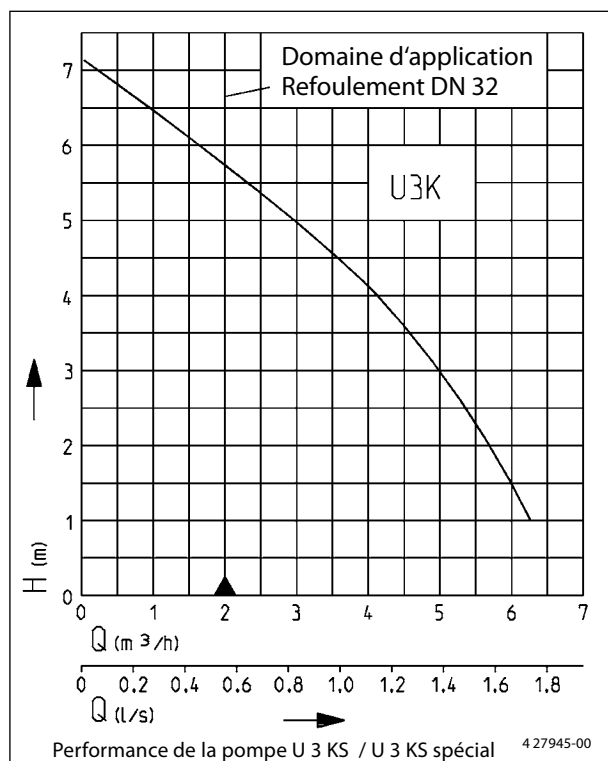


Hebefix avec U 3 KS



Hebefix avec U 3 KS et flotteur spécial

Courbe de performance



Sous réserve de modifications techniques

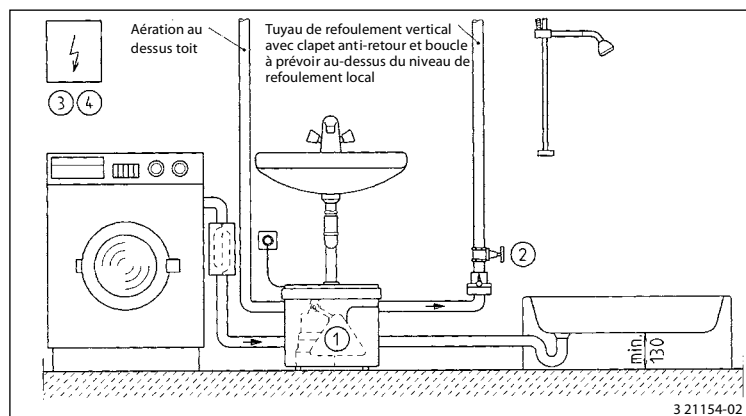
Plage de tolérance selon ISO 9906

D'après la norme DIN EN 12056 le débit minimum à l'intérieur de la conduite d'eau principale doit être de 0,7 m/s. Cette valeur figure également comme limite de fonctionnement recommandée dans le diagramme H-Q.

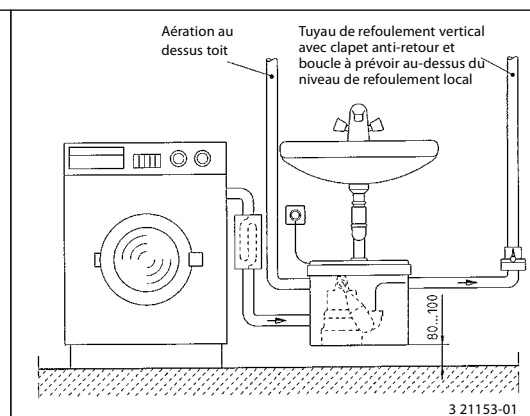
- Sécurité trop-plein
- Montage à fixation murale
- Possibilité d'un dispositif d'alarme
- Elimination des condensats issus de chaudières à condensation (uniquement avec la version spéciale U 3 KS)
- Couvercle à emboîtement
- Orientation variable pour le refoulement
- Clapet anti-retour
- Filtre à charbon actif



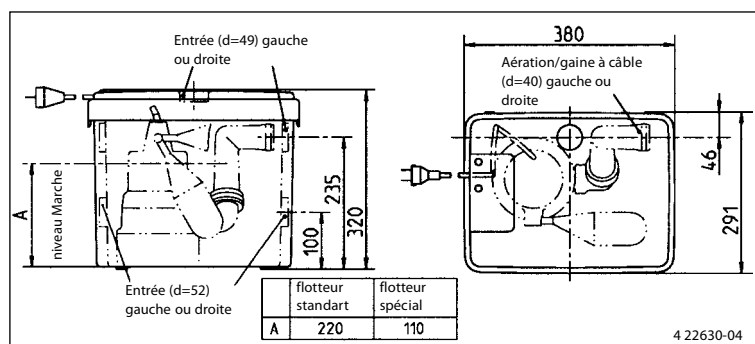
Exemple de montage Hebefix (montage au sol)



Hebefix (fixation murale)



Dimensions (mm)



Grâce aux entrées supplémentaires inférieures sur les deux côtés (H 100 mm), le collecteur Hebefix peut également être raccordé à un bac de douche construit au niveau du sol sans risque de refoulement. Le flotteur standard de U 3 KS doit être alors remplacé par le flotteur spécial. Lors de l'installation simultanée d'un dispositif d'alarme, il faut utiliser la fixation correspondante pour le système d'alarme. (Veuillez en tenir compte lors de la commande!) Hebefix peut être placé sur le sol. Une fixation au mur est également possible pour dégager de la place au sol et pour un nettoyage facile et rapide.

Collecteur de surface

Type	Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur	Raccordements	Poids env.	Art.-Nr.
Collecteur Hebefix, blanc sans pompe	320 x 380 x 291 mm	3 x 40 mm 2 x 50 mm	3 kg	JP 01063
Pompe utilisable U 3 KS	(Longueur de câble 3 m)			JP 00206
ou U 3 KS	(longueur de câble 10 m)			JP 09808
ou U 3 KS spécial pour condensats issus des chaudières à condensation				JP 09563

Accessoires

				Art.-Nr.
	① Flotteur spécial pour faibles hauteurs d'enclenchement (hauteurs d'enclenchement MARCHÉ env. 110 mm, ARRÊT env. 50 mm)			JP 17424
	② Vanne arrêt	1 1/4" (DN 32), PN 16	H 110 max. 60 l. 1 1/4" Ep. 1 1/4"	JP 11836
	③ Dispositif d'alarme dépendant du réseau, avec contact sec			JP 20198
	Dispositif d'alarme AWR 3 avec arrêt de la machine à laver			JP 25092
	avec interrupteur magnétique, séparé, branché sur réseau, 3 m de câble			
	Fixation pour le système d'alarme (uniquement U 3 KS avec flotteur spécial)			JP 28191
	④ Batterie rechargeable pour alarme indépendante du réseau			JP 07562

Performances

Type	Hauteur de refoulement H [m]	1	2	3	4	5	6
U 3 KS	Débit de refoulement Q [m ³ /h]	6,5	5,5	5,0	4,0	3,0	1,5
U 3 KS spécial		6,5	5,5	5,0	4,0	3,0	1,5