

Dispositifs d'alarme

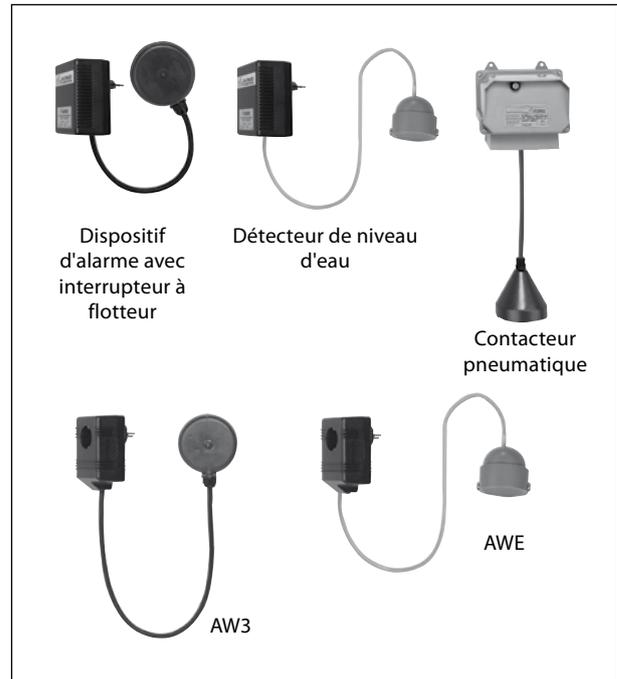
Utilisation

Les dispositifs d'alarme servent à reconnaître un niveau d'eau non autorisé à l'aide de flotteur à billes, électrode ou système de pression dynamique. Leur utilisation est judicieuse là où les pompes fonctionnent directement sur le secteur dans un puisard ou une cuve sans unité de commande ni contacteur de niveau. Tous les dispositifs d'alarme émettent une alarme sonore et possèdent un contact sec pour le report à distance des alarmes (pas pour AW ...). Il est possible de les adapter à un fonctionnement indépendant du réseau à l'aide d'une batterie rechargeable afin d'offrir, en cas de panne d'alimentation, une sécurité contre une inondation inaperçue du puisard.

Les dispositifs d'alarme avec arrêt de la machine à laver contiennent en plus une prise 230 V dans laquelle il est possible de brancher la machine à laver ou le lave-vaisselle. Si un niveau haut est reconnu, une alarme sonore retentit et la machine déconnectée. Les capteurs avec connecteur du type AWO permettent une extension si plusieurs machines sont raccordées et doivent être déconnectées.

L'électrode spéciale du détecteur de niveau d'eau est positionnée sur le sol à côté d'une machine à laver ou d'un lave-vaisselle et donne l'alerte en cas de fuite d'eau. Dans la variante AWE, il est possible d'arrêter simultanément la machine connectée.

Le dispositif d'alarme avec pressostat est utilisé pour une intervention dans des zones avec protection antidéflagrante.



Dispositifs d'alarme

Type	Art.-Nr.
Avec interrupteur à flotteur à billes et câble de 3 m	JP 16723
Avec interrupteur à flotteur à billes et câble de 9,5 m	JP 24434
Pour Hebefix avec flotteur à contact Reed et câble de 3 m	JP 20198
Pour pompe à condensat K1 avec câble de 3 m	JP 28042
Détecteur de niveau d'eau avec électrode spéciale et câble de 1,5 m	JP 09757
Dispositif d'alarme antidéflagrant, pressostat avec tuyau flexible de 10 m	JP 09724

Dispositifs d'alarme avec arrêt de la machine à laver

Type	Art.-Nr.
AW3 avec interrupteur à flotteur à billes et câble de 3 m	JP 25090
AW10 avec interrupteur à flotteur à billes et câble de 10 m	JP 25091
AWR 3 pour Hebefix avec flotteur à contact Reed et câble de 3 m	JP 25092
AWE 1,5 avec électrode spéciale et câble de 1,5 m	JP 29594
AWO sans indicateur de niveau, pour autres machines	JP 25233

Composition du contenu standard:	avec flotteur.	pour Hebefix	pour K1	délect. niveau eau.	pression dynamique
Boîtier IP 44, profondeur 125 mm, Hxl. en mm	-	-	-	-	160x160
Boîtier de connexion IP 20, profondeur 85 mm, H x l. en mm	95x65	95x65	95x65	95x65	-
Tension de service 50 Hz~	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V
Câble d'alimentation avec fiche avec mise à terre	-	-	-	-	0,5 m
Transformateur de commande 230/12 V	1	1	1	1	1
Détecteur de niveau	flotteur	Reed	-	électrode	Pression pneumatique
Résistance à la température en permanence / pour courte durée en °C	60/90	100/100	-	40/60	40/60
Support pour câble	1	-	-	-	-
Pressostat pour alarme résistant à la pression jusqu'à 3 mCE	-	-	-	-	1
Cloche avec tuyau lg 10 m	-	-	-	-	1
Bouton de test	-	-	-	-	1
Contact sec à fermeture 5A/250VAC1	1	1	1	1	-
Inverseur contact sec 5A/250VAC1	-	-	-	-	2
Vibreur sonore électronique	1	1	1	1	1
Accessoires optionnels :					
Accumulateur pour alarme indépendant du réseau	JP 07562	1	1	1	1

Composition du contenu standard:	AW 3/10	AWR 3	AWE 1,5	AWO
Boîtier de connexion, IP 20, profondeur 90 mm, Hxl. en mm	145x70	145x70	145x70	145x70
Tension de service 50 Hz~	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V
Transformateur de commande 230/12 V	1	1	1	1
Détecteur de niveau	Interrupteur à flotteur	Contact Reed	Électrode	-
Résistance à la température en permanence / pour courte durée en °C	60/90	100/100	40/60	-
Support pour câble	1	-	-	-
Puissance de coupure de la prise du boîtier fiche sécurité 230 V, mise hors circuit en cas d'alarme	4000 VA	4000 VA	4000 VA	4000 VA
Vibreur sonore électronique	1	1	1	1
Accessoires optionnels :				
Accumulateur pour alerte indépendamment du réseau	JP 07562	1	1	1