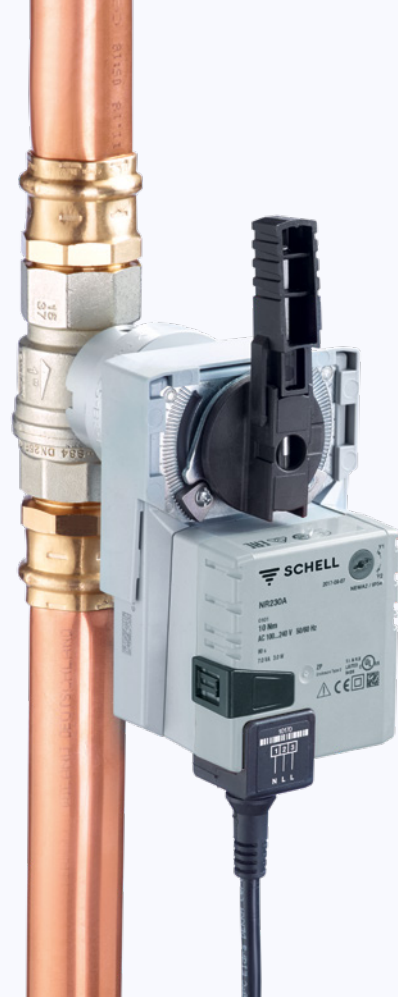


NOUVEAU !



Vanne anti-fuites SWS.
Par SCHELL.

Vanne anti-fuites SWS de SCHELL.

Protège des fuites et préserve la qualité de l'eau.

La vanne anti-fuites SWS de SCHELL allie préservation de l'hygiène et protection contre les fuites dans un système unique. Elle est idéale pour tous les bâtiments avec des horaires de fonctionnement fixes et/ou pendant les vacances comme par exemple les mairies, les services administratifs, les écoles, les assurances et les centres sportifs. La vanne anti-fuites SWS permet la fermeture de l'installation d'eau potable lorsque les utilisateurs ont quitté le bâtiment, au moyen de la fonction calendrier, de manière centralisée ou par zones. La vanne s'ouvre et se ferme automatiquement pour permettre les rinçages anti-stagnation prévus dans le système. Ainsi, l'hygiène et la sécurité sont garanties, même en cas d'absences prolongées lors de longs week-end, de vacances scolaires etc. Pour une ouverture non programmée la vanne peut être commandée par un interrupteur ou ouvert manuellement.

Description du produit :

- Vanne anti-fuites SWS de SCHELL, vanne à boisseau sphérique avec entraînement électrique
- Disponible en six tailles différentes pour tous les diamètres de tuyaux standards de DN 15 à DN 50
- Commande centrale par le système de gestion d'eau SWS
- Composants en contact avec l'eau potable conformes au décret allemand TrinkwV

Avantages :

- Pas de dégât des eaux en dehors des heures de présence dans le bâtiment
- Pas de consommation d'eau inutile par exemple la nuit en raison d'un robinet mal fermé ou d'installations vandalisées
- Vanne anti-fuites SWS s'ouvre pour les rinçages de anti-stagnation
- Commande individuelle possible avec avec les interrupteurs à clé
- Choix d'une utilisation centrale ou par zones de l'installation
- Programmation facile des heures d'utilisation et de fermeture de la vanne anti-fuites SWS par jours calendaires, pour les week-ends prolongés, les vacances et selon des horaires définis (réglage très précis des créneaux)

Plusieurs vanne anti-fuites SWS peuvent être intégrées simultanément dans le système de gestion de l'eau SWS. Ainsi, plusieurs étages peuvent être protégés individuellement dans un bâtiment.

Exemple d'application :

Dans un bâtiment de bureaux à 3 étages se trouvent : un coiffeur au rez-de-chaussée, un médecin au 1er étage et un bureau administratif au 2ème étage. Les trois utilisateurs ont différentes heures d'ouverture et l'alimentation en eau doit être régulée individuellement. Trois vannes, garantissent une alimentation individuelle programmée par SWS.

Ainsi, l'approvisionnement en eau du médecin est coupée pendant les vacances de Noël, alors que la vanne du bureau administratif reste ouverte de 7h00 à 18h00 entre Noël et le Nouvel An. Le coiffeur qui souhaite venir au salon spontanément le 25 décembre, ouvre manuellement la soupape pour son étage avec son interrupteur à clé et la referme en quittant le salon. Entretemps, les rinçages anti-stagnation prévus peuvent toujours être effectués régulièrement.



SCHELL SWS Vanne anti-fuites par câble

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 50 :

Réf. : 01 029 00 99

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 40 :

Réf. : 01 030 00 99

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 32 :

Réf. : 01 031 00 99

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 25 :

Réf. : 01 032 00 99

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 20 :

Réf. : 01 033 00 99

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 15 :

Réf. : 01 034 00 99

Installation facile grâce à l'unité de vanne avec
tous les composants permettant la connexion
au réseau SCHELL SWS par câble.

SCHELL SWS Vanne anti-fuites par radio

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 50 :

Réf. : 01 035 00 99

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 40 :

Réf. : 01 036 00 99

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 32 :

Réf. : 01 037 00 99

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 25 :

Réf. : 01 038 00 99

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 20 :

Réf. : 01 039 00 99

Vanne à boisseau sphérique SCHELL
avec entraînement électrique, DN 15 :

Réf. : 01 040 00 99

Installation facile grâce à l'unité de vanne avec
tous les composants permettant la connexion
au réseau SCHELL SWS par radio.

Articles correspondants nécessaires

Serveur SWS de SCHELL

Réf. : 00 500 00 99

Extendeur de bus radio BE-F ou câblé BE-K de SCHELL

Réf. : 00 502 00 99 (BE-F)

Réf. : 00 501 00 99 (BE-K)

Vanne à boisseau sphérique SCHELL avec actionneur électrique

Certifications :

- Certifié DVGW
- Certifié ACS
- Certifié WRAS
- Certifié IEC/EN
- Certifié UL

La sécurité :

- Classe de protection IEC/EN : II, isolée
- Classe de protection UL : II isolée
- Classe de protection IEC/EN : IP54
- Classe de protection NEMA/UL :
Boîtier NEMA 2/UL de type 2
- CEM : CE selon 2004/108/CE
- Directive sur les basses tensions :
CE selon 2006/95/EC

