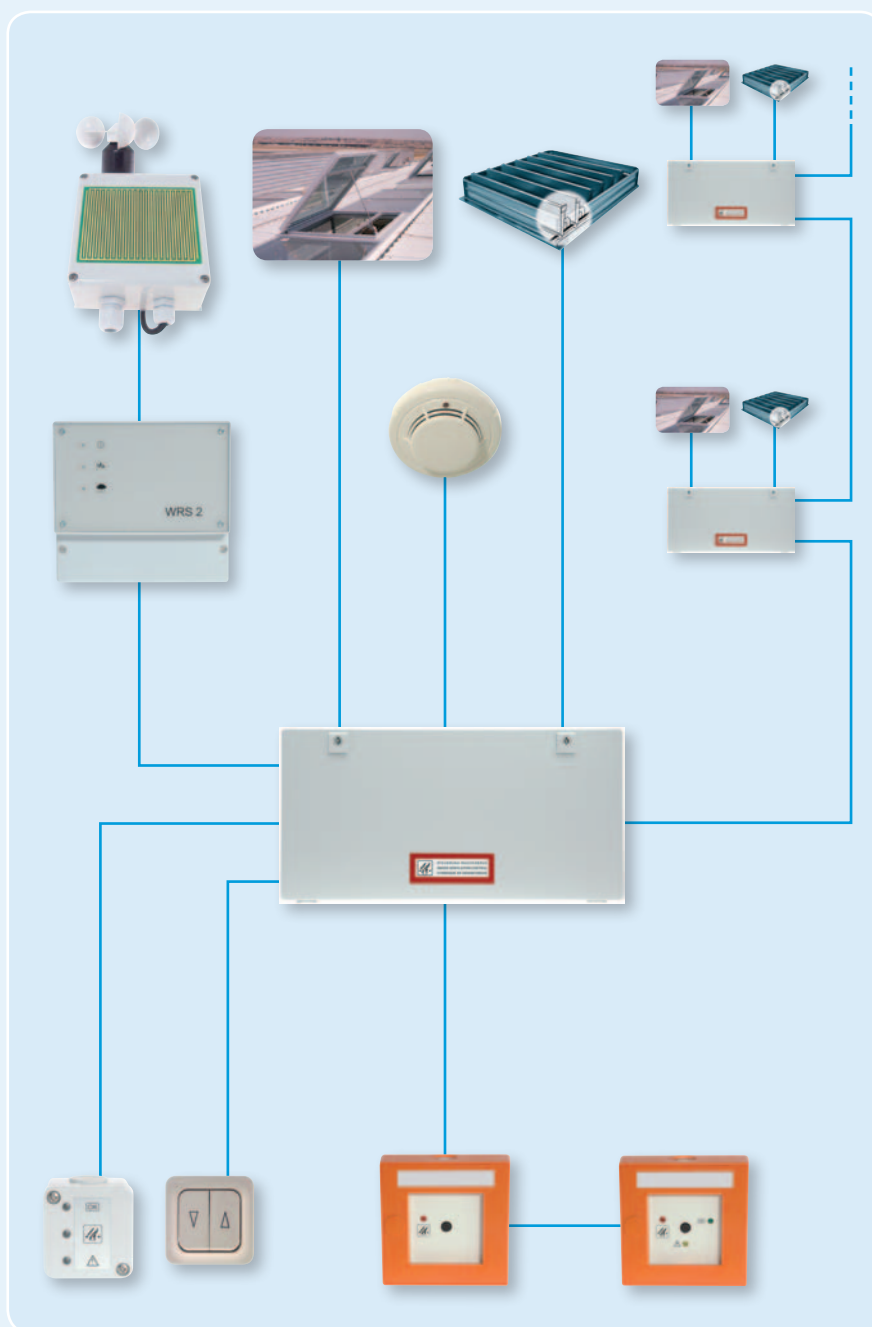


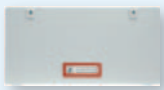


Système de commande DENFC décentralisé

Système de commande DENFC décentralisé

- Systèmes autorisant une quantité presque illimitée de groupes de désenfumage ou de ventilation
- Commande par actionneurs 24V~
- Activation par boutons-poussoirs d'alarme DENFC, alarmes incendie automatiques, centrale d'alarme incendie
- Réglage de ventilation par boutons-poussoirs, réglage vent et pluie



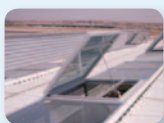


Décentralisé : Centrale de désenfumage

- Commande d'un système de désenfumage décentralisé avec actionneurs 24V-. Longueurs et sections de câbles réduites en direction des actionneurs grâce à proximité entre commande et DENFC
- Au moyen d'une ligne de communication, des commandes distinctes peuvent être réalisées vers le groupe de désenfumage avec différents groupes de ventilation. De cette façon, des systèmes autorisant une quantité pratiquement illimitée de groupes de désenfumage et de ventilation peuvent être réalisés
- Puissance de sortie 192W (24V~/ 8A) ou 384W (24V~/ 16A)
- Lignes de détection pour alarmes incendie, boutons-poussoirs DENFC et centrale d'alarme incendie
- Autres lignes surveillées : notification d'alarme / notification de panne du système de commande disposé en amont
- Réinitialisation des alarmes/alarmes d'incendie par un bouton-poussoir dans le centre de commande principale ou dans la commande
- Fonction de redémarrage en cas d'alarme suivant VdS 2581
- Surveillance de lignes de détection, câble d'alimentation d'actionneur, fusibles, accumulateurs et câble d'alimentation
- Alimentation de secours pendant au moins 72 heures avec gestion d'accumulateurs suivant VdS 2593
- Protection contre inversion de polarité et protection contre décharges pour les accumulateurs (2 accumulateurs certifiés VdS inclus)
- Possibilité de connecter des boutons-poussoirs pour la ventilation, également avec affichage de la position OPEN A
- Position de ventilation et durée de ventilation réglables
- Possibilité de connexion d'une commande de vent et pluie externe, interne en option
- Fonctions configurables : « Fermé-Auto », « Panne = Alarme », « Panne alimentation = Alarme », « Alarme technique », « Durée de fonctionnement 3 min », « Commande de ventilation homme-mort », « Commande vent et pluie », etc.
- Afficheur d'état externe inclus, avec affichage Fonctionnement « O », Alarme « R » et Panne « S »
- Actionneurs connectables : actionneurs 24V-, durée de fonctionnement pour course complète à charge normale < 1,5 ou < 3 minutes
- Logement en tôle, classe de protection IP54, W 600 x H 300 x D 155 mm, gris clair (RAL 7035)
- Entrées de câbles par passe-fils en caoutchouc depuis la gauche (10 x M16, 3 x M 20 et 2 x M25)

Options / accessoires :

- Contacts sans potentiel pour transfert d'appels d'alarme ou de panne
- Commande vent et pluie intégrée
- Interruption parallèle intégrée d'actionneurs ou commande synchronisée pour deux actionneurs
- Écran d'affichage pour maintenance avec des informations détaillées sur l'état (alarmes, pannes, niveau de charge des accumulateurs)
- Possibilité de raccordement d'une girouette
- Console spéciale de montage d'accumulateur pour fixation au plafond de la commande
- Module de maintenance avec piles de réserve pour affichage de l'entretien requis



Unités de désenfumage/ventilation

- Eura / Eura-R
- Mono Therma / Duo Therma
- Luma / Lumera
- Inova
- Ventria
- Estra



Alarmes incendie non automatiques DENFC

- Poste de commande secondaire avec affichage Alarme « R »
- Poste de commande principal avec affichage Fonctionnement « O », Alarme « R », Panne « S » et bouton « Réinitialisation » Connexion de commande principale avec mini-buzzer « S » et affichage de la position OPEN A également possibles
- Logement en aluminium ou plastique fermant à clé
- Teintes disponibles : gris, bleu, rouge, jaune, orange (version orange avec certification VdS)



Détecteurs d'incendie automatiques

- Détecteurs de fumée optiques
- Détecteurs de fumée optiques / thermiques
- Détecteur de chaleur maximum
- Détecteur de chaleur thermovélocimétrique
- Les détecteurs sont certifiés VdS



Boutons de ventilation

- Montage mural ou encastré. Blanc crème. Également disponible sous forme d'interrupteur à clé ou rotatif
- Commutateur résistant à l'humidité (montage mural). Également disponible sous forme d'interrupteur à clé



Commande vent et pluie intégrée

- Contrôleur WRS (connexion de capteur de vent et/ou capteur de pluie requise)
- Les actionneurs sont automatiquement fermés en cas de vent/pluie
- Seuil de réaction réglable pour vent et pluie, temps de fermeture réglable
- Témoins LED d'état pour Fonctionnement « O », Vent « W » et Pluie « R »
- Quatre interrupteurs intégrés pour la commande de plusieurs panneaux /groupes de commande
- Puissance de commutation de chaque contact : 5A / 30V-, 5A / 230V-
- Logement en plastique, classe de protection IP40 (IP54 en option), L 165 x H 155 x P 95 mm, gris



- Capteur de vent
- Capteur de pluie (chauffé)

Consultez notre site Internet pour en savoir plus : www.brakel.com

