

# Petites centrales

## Centrale d'alarme à bouton-poussoir désenfumage

SKU: D30.107.30.0



La centrale à boutons-poussoirs dispose d'un poste de commande principal de désenfumage intégré et est équipée d'un boîtier en aluminium robuste et ininflammable. Une ligne et un groupe de travail peuvent être raccordés à la centrale, ce qui signifie que jusqu'à 8 boutons-poussoirs d'évacuation des fumées et de la chaleur ainsi que 14 détecteurs d'incendie homologués par D+H peuvent être raccordés. Une alimentation de secours est assurée jusqu'à 72 heures par des batteries externes qui sont soumises en permanence à un contrôle d'état et chargées. Outre les fonctions principales telles que l'évacuation des fumées et de la chaleur "OUVERTURE" et l'évacuation des fumées et de la chaleur "RÉINITIALISATION", des éléments d'affichage supplémentaires tels que l'état de fonctionnement, de panne et d'alarme sont affichés. La centrale possède une fonction de ventilation intégrée programmable ainsi que des boutons de ventilation pour une utilisation manuelle. En option, il est possible de raccorder un détecteur de vent et de pluie sans module supplémentaire, ce qui permet une fermeture automatique en cas de mauvaises conditions météorologiques.

### Caractéristiques :

Boîtier AP en aluminium verrouillable et particulièrement robuste avec plaque de frappe, clé et inscriptions.

Diverses fonctions telles que l'évacuation des fumées et de la chaleur "OUVERTURE" et "RÉINITIALISATION", état de fonctionnement, alarme déclenchée, affichage des dérangements.

Fonction de ventilation programmable intégrée ainsi qu'une possibilité de commande manuelle par bouton-poussoir

### Données techniques :

Boîtier : aluminium

Alimentation : 230 V AC / 50Hz, 90VA

Sortie : 24 V DC, max. 3A

Ondulation résiduelle : < 10%

Mode de fonctionnement surveillance : fonctionnement continu

Alarme / ventilation : fonctionnement de courte durée

Type de protection : IP 30

Plage de température : -5°C à +40°C

Dimensions (L x H x P) : 156 x 235 x 82 mm

### Inclus dans la livraison :

Platine centrale, boîtier AP en aluminium avec porte verrouillable, clé de rechange, set d'inscription en 24 langues, sans batterie

SKU	Couleur
D30.107.30	orange-ral-2011
D30.107.60	gelb-ral-1004
D30.107.40	grau-ral-7035





## Platine centrale RZN 4404-M, 4A, 2 lignes, 2 groupes AdComNet

SKU: D30.117.10

L'évacuation des fumées est un élément essentiel de la prévention des incendies et de la protection des personnes. La commande compacte et électrique de désenfumage de D+H est adaptée à une utilisation dans les bâtiments industriels, les bureaux, les annexes vitrées et les atriiums. De nombreuses fonctions activables pour l'alarme ou le dérangement ainsi que des fonctions réglables comme le temps de ventilation et la limitation de la course, la minuterie de service intégrée pour surveiller l'intervalle de maintenance peuvent être adaptées individuellement à vos besoins. Une multitude d'accessoires tels que les boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur et de ventilation, différents entraînements de fenêtres, des détecteurs automatiques d'incendie, de vent et de pluie, des commandes de température ambiante sont disponibles pour la centrale.

### Caractéristiques :

Construction compacte

Tension de sortie stabilisée pour les entraînements externes

AdComNet ready - BUS compatible

Raccordement : max. 8 boutons-poussoirs d'évacuation de fumée et de chaleur + 14 détecteurs d'incendie par ligne (seuls les détecteurs homologués par D+H peuvent être utilisés)

Surveillance de la puissance en cas de court-circuit et d'interruption

72 h d'alimentation de secours en cas de panne de secteur (accumulateurs en option)

Charge de l'accu guidée par la température

Contrôle de l'accu, de la charge et de l'état

Temps d'aération et largeur d'ouverture réglables

Une multitude d'accessoires (boutons de désenfumage et de ventilation, entraînements de fenêtres, détecteurs automatiques d'incendie, de vent et de pluie, commandes de température ambiante)

### Caractéristiques techniques :

Alimentation : 230 V AC / 50 Hz, 120 VA

Tension de sortie : 24 V DC (21.6 - 28.5 V), max. 4 A

Ondulation résiduelle : < 2 Vss

Mode de fonctionnement surveillance : fonctionnement continu

Mode de fonctionnement alarme / ventilation : fonctionnement de courte durée

Lignes : 2

Groupes d'entraînement : 2

Type de protection : IP 54

Plage de température : -5°C à +40°C

Reconnaissance selon VdS 2581 / 2593 et EN 12101-10

### Inclus dans la livraison :

Platine centrale sans boîtier ni batteries





## Centrale de désenfumage CPS-B, 2.5 A, 1 ligne + 1 groupe

SKU: D30.119.10

La centrale de désenfumage compacte CPS-B de D+H est le successeur de la petite centrale 4404-K éprouvée et convient parfaitement à la protection préventive contre les incendies et les personnes dans les bâtiments d'habitation, industriels et de bureaux, les annexes vitrées et les atriums. Grâce à de nombreuses fonctions activables et à des paramètres réglables tels que les temps de ventilation, les limitations de course ou une minuterie de service pour surveiller l'intervalle de maintenance, le nouveau CPS-B permet de répondre de manière optimale aux besoins individuels des clients. Le système d'évacuation des fumées et de la chaleur de la maison D+H dispose d'une large gamme d'accessoires, comme par exemple : des boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur/de ventilation, différents entraînements de fenêtres, des détecteurs automatiques d'incendie, des détecteurs de vent et de pluie ainsi que des commandes de température ambiante.

### Caractéristiques :

Centrale de désenfumage compacte dans de nouvelles versions pour 2,5 A et 5 A spécialement adaptée aux cages d'escalier.  
Tension de sortie stabilisée pour les entraînements externes en cas de modernisation de la construction ou d'extension  
Nombreuses possibilités de raccordement jusqu'à max. 8 boutons de désenfumage + 8 détecteurs d'incendie par ligne  
Raccordement direct d'un détecteur de pluie ou d'un capteur de vent et de pluie sans module supplémentaire  
Surveillance de la puissance en cas de court-circuit et d'interruption pour plus de sécurité, y compris 72h d'alimentation de secours en cas de panne de secteur  
Contrôle visuel de la charge et de l'état ainsi que de la charge des batteries en fonction de la température  
Ventilation confort intégrée avec réglages précis du temps de ventilation et de la largeur d'ouverture (course) possibles à tout moment  
Divers accessoires tels que les boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur, les moteurs de fenêtre et les WRM peuvent être raccordés à la centrale.

### Données techniques :

Couleur : Blanc  
Alimentation : 230 V AC / 50 Hz, 140 VA  
Tension de sortie : 24 V DC (21.6 - 28.5 V), max. 2.5 A  
Ondulation résiduelle : < 0.5 Vss  
Mode de fonctionnement surveillance : fonctionnement continu  
Mode de fonctionnement alarme / ventilation : fonctionnement de courte durée  
Lignes : 1  
Groupes d'entraînement : 1  
Type de protection : IP 30  
Plage de température : -5°C à +40°C

Dimensions (LxHxP) : 310 x 310 x 104 mm  
Poids : 1.87 kg

**Inclus dans la livraison :**

Centrale d'évacuation des fumées et de la chaleur CPS-B 2.5A sans accumulateurs  
Boîtier  
Schéma de raccordement  
Mode d'emploi





## Centrale de désenfumage CPS-B, 5 A, 1 ligne + 1 groupe

SKU: D30.119.15

La centrale de désenfumage compacte CPS-B de D+H est le successeur de la petite centrale 4404-K éprouvée et convient parfaitement à la protection préventive contre les incendies et les personnes dans les bâtiments d'habitation, industriels et de bureaux, les annexes vitrées et les atriums. Grâce à de nombreuses fonctions activables et à des paramètres réglables tels que les temps de ventilation, les limitations de course ou une minuterie de service pour surveiller l'intervalle de maintenance, le nouveau CPS-B permet de répondre de manière optimale aux besoins individuels des clients. Le système d'évacuation des fumées et de la chaleur de la maison D+H dispose d'une large gamme d'accessoires, comme par exemple : des boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur/de ventilation, différents entraînements de fenêtres, des détecteurs automatiques d'incendie, des détecteurs de vent et de pluie ainsi que des commandes de température ambiante.

### Caractéristiques :

Centrale de désenfumage compacte dans de nouvelles versions pour 2,5 A et 5 A spécialement adaptée aux cages d'escalier.  
Tension de sortie stabilisée pour les entraînements externes en cas de modernisation de la construction ou d'extension  
Nombreuses possibilités de raccordement jusqu'à max. 8 boutons de désenfumage + 8 détecteurs d'incendie par ligne  
Raccordement direct d'un détecteur de pluie ou d'un capteur de vent et de pluie sans module supplémentaire  
Surveillance de la puissance en cas de court-circuit et d'interruption pour plus de sécurité, y compris 72h d'alimentation de secours en cas de panne de secteur  
Contrôle visuel de la charge et de l'état ainsi que de la charge des batteries en fonction de la température  
Ventilation confort intégrée avec réglages précis du temps de ventilation et de la largeur d'ouverture (course) possibles à tout moment  
Divers accessoires tels que les boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur, les moteurs de fenêtre et les WRM peuvent être raccordés à la centrale.

### Données techniques :

Couleur : Blanc  
Alimentation : 230 V AC / 50 Hz, 140 VA  
Tension de sortie : 24 V DC (21.6 - 28.5 V), max. 5 A  
Ondulation résiduelle : < 0.5 Vss  
Mode de fonctionnement surveillance : fonctionnement continu  
Mode de fonctionnement alarme / ventilation : fonctionnement de courte durée  
Lignes : 1  
Groupes d'entraînement : 1  
Type de protection : IP 30  
Plage de température : -5°C à +40°C

Dimensions (LxHxP) : 310 x 310 x 104 mm  
Poids : 1.92 kg

**Inclus dans la livraison :**

Centrale d'évacuation des fumées et de la chaleur CPS-B 5A sans accumulateurs  
Boîtier  
Schéma de raccordement  
Mode d'emploi





## Platine centrale RZN 4408-K, 8A, 1 ligne, 2 groupes AdComNet

SKU: D30.117.30

L'évacuation des fumées est un élément essentiel de la prévention des incendies et de la protection des personnes. La commande compacte et électrique de désenfumage de D+H est adaptée à une utilisation dans les bâtiments industriels, les bureaux, les annexes vitrées et les atriums. De nombreuses fonctions activables pour l'alarme ou le dérangement ainsi que des fonctions réglables comme le temps de ventilation et la limitation de la course, la minuterie de service intégrée pour surveiller l'intervalle de maintenance peuvent être adaptées individuellement à vos besoins. Une multitude d'accessoires tels que les boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur et de ventilation, différents entraînements de fenêtres, des détecteurs automatiques d'incendie, de vent et de pluie, des commandes de température ambiante sont disponibles pour la centrale.

### Caractéristiques :

Construction compacte

Tension de sortie stabilisée pour les entraînements externes

AdComNet ready - BUS compatible

Raccordement : max. 8 boutons-poussoirs d'évacuation de fumée et de chaleur + 14 détecteurs d'incendie par ligne (seuls les détecteurs homologués par D+H peuvent être utilisés)

Surveillance de la puissance en cas de court-circuit et d'interruption

72 h d'alimentation de secours en cas de panne de secteur (accumulateurs en option)

Charge de l'accu guidée par la température

Contrôle de l'accu, de la charge et de l'état

Temps d'aération et largeur d'ouverture réglables

Une multitude d'accessoires (boutons de désenfumage et de ventilation, entraînements de fenêtres, détecteurs automatiques d'incendie, de vent et de pluie, commandes de température ambiante)

### Caractéristiques techniques :

Alimentation : 230 V AC / 50 Hz, 240 VA

Tension de sortie : 24 V DC (21.6 - 28.5 V), max. 8 A

Ondulation résiduelle : < 2 Vss

Mode de fonctionnement surveillance : fonctionnement continu

Mode de fonctionnement alarme/ventilation : fonctionnement de courte durée

Lignes : 1

Groupes d'entraînement : 2

Type de protection : IP 54

Plage de température : -5°C à +40°C

Reconnaissance selon VdS 2581 / 2593 et EN 12101-10

### Inclus dans la livraison :

Platine centrale sans boîtier ni batteries





## Platine centrale RZN 4408-M, 8A, 2 lignes, 3 groupes AdComNet

SKU: D30.117.20

L'évacuation des fumées est un élément essentiel de la prévention des incendies et de la protection des personnes. La commande compacte et électrique de désenfumage de D+H est adaptée à une utilisation dans les bâtiments industriels, les bureaux, les annexes vitrées et les atriums. De nombreuses fonctions activables pour l'alarme ou le dérangement ainsi que des fonctions réglables comme le temps de ventilation et la limitation de la course, la minuterie de service intégrée pour surveiller l'intervalle de maintenance peuvent être adaptées individuellement à vos besoins. Une multitude d'accessoires tels que les boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur et de ventilation, différents entraînements de fenêtres, des détecteurs automatiques d'incendie, de vent et de pluie, des commandes de température ambiante sont disponibles pour la centrale.

### Caractéristiques :

Construction compacte

Tension de sortie stabilisée pour les entraînements externes

AdComNet ready - BUS compatible

Raccordement : max. 8 boutons-poussoirs d'évacuation de fumée et de chaleur + 14 détecteurs d'incendie par ligne (seuls les détecteurs homologués par D+H peuvent être utilisés)

Surveillance de la puissance en cas de court-circuit et d'interruption

72 h d'alimentation de secours en cas de panne de secteur (accumulateurs en option)

Charge de l'accu guidée par la température

Contrôle de l'accu, de la charge et de l'état

Temps d'aération et largeur d'ouverture réglables

Une multitude d'accessoires (boutons de désenfumage et de ventilation, entraînements de fenêtres, détecteurs automatiques d'incendie, de vent et de pluie, commandes de température ambiante)

### Caractéristiques techniques :

Alimentation : 230 V AC / 50 Hz, 240 VA

Tension de sortie : 24 V DC (21.6 - 28.5 V), max. 8 A

Ondulation résiduelle : < 2 Vss

Mode de fonctionnement surveillance : fonctionnement continu

Mode de fonctionnement alarme/ventilation : fonctionnement de courte durée

Lignes : 2

Groupes d'entraînement : 3

Type de protection : IP 54

Plage de température : -5°C à +40°C

Reconnaissance selon VdS 2581 / 2593 et EN 12101-10

### Inclus dans la livraison :

Platine centrale sans boîtier ni batteries





## Platine centrale RZN 4416-M AdComNet

SKU: D30.108.95

L'évacuation des fumées est un élément essentiel de la prévention des incendies et de la protection des personnes. La commande compacte et électrique de désenfumage de D+H est adaptée à une utilisation dans les bâtiments industriels, les bureaux, les annexes vitrées et les atriums. De nombreuses fonctions activables pour l'alarme ou le dérangement ainsi que des fonctions réglables comme le temps de ventilation et la limitation de la course, la minuterie de service intégrée pour surveiller l'intervalle de maintenance peuvent être adaptées individuellement à vos besoins. Une multitude d'accessoires tels que les boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur et de ventilation, différents entraînements de fenêtres, des détecteurs automatiques d'incendie, de vent et de pluie, des commandes de température ambiante sont disponibles pour la centrale.

### Caractéristiques :

Construction compacte

Tension de sortie stabilisée pour les entraînements externes

AdComNet ready - BUS compatible

Raccordement : max. 8 boutons-poussoirs d'évacuation de fumée et de chaleur + 14 détecteurs d'incendie par ligne (seuls les détecteurs homologués par D+H peuvent être utilisés)

Surveillance de la puissance en cas de court-circuit et d'interruption

72 h d'alimentation de secours en cas de panne de secteur (accumulateurs en option)

Charge de l'accu guidée par la température

Contrôle de l'accu, de la charge et de l'état

Temps d'aération et largeur d'ouverture réglables

Une multitude d'accessoires (boutons de désenfumage et de ventilation, entraînements de fenêtres, détecteurs automatiques d'incendie, de vent et de pluie, commandes de température ambiante)

### Caractéristiques techniques :

Alimentation : 230 V AC / 50 Hz, 500 VA

Tension de sortie : 24 V DC (21.6 - 28.5 V), max. 16 A

Ondulation résiduelle : < 2 Vss

Mode de fonctionnement surveillance : fonctionnement continu

Mode de fonctionnement alarme / ventilation : fonctionnement de courte durée

Type de protection : IP 54

Plage de température : -5°C à +40°C

Reconnaissance selon VdS 2581 / 2593 et EN 12101-10

### Inclus dans la livraison :

Platine centrale sans boîtier ni batteries





## Centrale de désenfumage CPS-P1 Basic, 20 A, 2 lignes + 2 groupes

SKU: D30.120.15

La puissante centrale de désenfumage CPS-P de D+H est parfaitement adaptée à la prévention des incendies et à la protection des personnes dans les entrepôts, les bâtiments industriels et les bureaux. Grâce à de nombreuses fonctions activables et à des paramètres réglables, comme les temps de ventilation, les limitations de course ou une minuterie de service pour surveiller l'intervalle de maintenance, la nouvelle CPS-P peut être adaptée de manière optimale aux besoins individuels des clients. Le système d'évacuation des fumées et de la chaleur dispose d'une large gamme d'accessoires, dont font notamment partie les boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur/de ventilation, différents entraînements de fenêtres, des détecteurs automatiques d'incendie, des détecteurs de vent et de pluie ainsi que des commandes de température ambiante.

### Caractéristiques :

Centrale de désenfumage compacte dans les versions pour 20 A et 40 A spécialement conçue pour les halls, les ateliers.

Nombreuses possibilités de raccordement jusqu'à max. 8 boutons-poussoirs d'évacuation de fumée et de chaleur + 14 détecteurs d'incendie par ligne.

Raccordement direct d'un détecteur de pluie ou d'un capteur vent/pluie sans module supplémentaire

Surveillance de la puissance en cas de court-circuit et d'interruption pour plus de sécurité, y compris 72h d'alimentation de secours en cas de panne de secteur

Contrôle visuel de la charge et de l'état ainsi que de la charge des batteries en fonction de la température

Ventilation confort intégrée avec réglages précis du temps de ventilation et de la largeur d'ouverture (course) possibles à tout moment

Divers accessoires tels que les boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur, les moteurs de fenêtre et les WRM peuvent être raccordés à la centrale.

### Données techniques :

Couleur : Gris clair (RAL 7035)

Alimentation : 230 V AC / 50 Hz, 550 VA

Tension de sortie : 24 V, max. 20 A

Ondulation résiduelle : < 0.5 Vss

Lignes : 2

Groupes d'entraînement : 2

Indice de protection : IP 30

Plage de température : -5°C à +40°C

Dimensions (L x H x P) : 400 x 500 x 245 mm

### Inclus dans la livraison :

Centrale d'évacuation des fumées et de la chaleur CPS-P sans accumulateurs

Boîtier  
Schéma de raccordement  
Mode d'emploi





## Centrale de désenfumage CPS-P1 Basic, 40 A, 2 lignes + 2 groupes

SKU: D30.120.16

La puissante centrale de désenfumage CPS-P de D+H est parfaitement adaptée à la prévention des incendies et à la protection des personnes dans les entrepôts, les bâtiments industriels et les bureaux. Grâce à de nombreuses fonctions activables et à des paramètres réglables, comme les temps de ventilation, les limitations de course ou une minuterie de service pour surveiller l'intervalle de maintenance, la nouvelle CPS-P peut être adaptée de manière optimale aux besoins individuels des clients. Le système d'évacuation des fumées et de la chaleur dispose d'une large gamme d'accessoires, dont font notamment partie les boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur/de ventilation, différents entraînements de fenêtres, des détecteurs automatiques d'incendie, des détecteurs de vent et de pluie ainsi que des commandes de température ambiante.

### Caractéristiques :

Centrale de désenfumage compacte dans les versions pour 20 A et 40 A spécialement conçue pour les halls, les ateliers.

Nombreuses possibilités de raccordement jusqu'à max. 8 boutons-poussoirs d'évacuation de fumée et de chaleur + 14 détecteurs d'incendie par ligne.

Raccordement direct d'un détecteur de pluie ou d'un capteur vent/pluie sans module supplémentaire

Surveillance de la puissance en cas de court-circuit et d'interruption pour plus de sécurité, y compris 72h d'alimentation de secours en cas de panne de secteur

Contrôle visuel de la charge et de l'état ainsi que de la charge des batteries en fonction de la température

Ventilation confort intégrée avec réglages précis du temps de ventilation et de la largeur d'ouverture (course) possibles à tout moment

Divers accessoires tels que les boutons d'évacuation des fumées et de la chaleur, les moteurs de fenêtre et les WRM peuvent être raccordés à la centrale.

### Données techniques :

Couleur : Gris clair (RAL 7035)

Alimentation : 230 V AC / 50 Hz, 1010 VA

Tension de sortie : 24 V, max. 40 A

Ondulation résiduelle : < 0.5 Vss

Lignes : 2

Groupes d'entraînement : 2

Indice de protection : IP 30

Plage de température : -5°C à +40°C

Dimensions (L x H x P) : 400 x 500 x 245 mm

### Inclus dans la livraison :

Centrale d'évacuation des fumées et de la chaleur CPS-P sans accumulateurs

Boîtier  
Schéma de raccordement  
Mode d'emploi



