

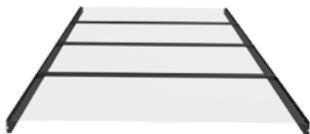
PRODUITS DE GESTION DES FLUX D'AIR

➤ La séparation mécanique de l'air chaud et de l'air froid dans les centres de données génère un plus grand rendement et une plus grande efficacité énergétiques. Une séparation correcte des deux zones permet d'atteindre des températures plus basses pour les ordinateurs et des températures plus hautes pour les machines de refroidissement.

ALLÉE CONFINÉE



PORTES COULISSANTES



PANNEAUX DE TOIT

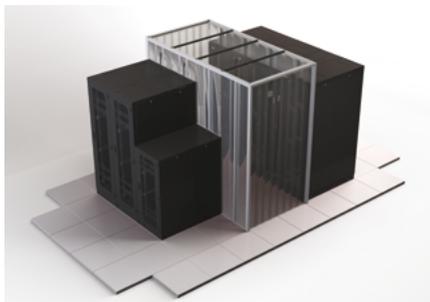
ALLÉE CONFINÉE - SOLUTION FIXE

Portes

- Options des portes coulissantes :
 - Un système d'exploitation mécanique standard (chaque battant de porte est indépendant)
 - Un double système de synchronisation (les deux battants de porte bougent simultanément)
 - Un système automatique avec ouverture et fermeture électriques (à l'aide de boutons)
 - Un système automatique à logique complète (ouverture contrôlée, fermeture automatique)
 - Un système à fermeture automatique (à l'aide d'un système mécanique)
- Un obturateur peut être utilisé au lieu des portes pour fermer un côté de l'allée confinée

Toit

- Solutions disponibles pour baies 42, 45 et 48U et pour allées larges de 1000, 1200 et 1800 mm
- Les sections de toit (disponibles de 400, 600, 800, 900 et 1100 mm) sont boulonnées au-dessus des baies pour empêcher le mélange de l'air froid et de l'air chaud rejeté ; Cadre en tôle d'acier de 1,5 mm
- Les sections verticales disposent d'un panneau d'insertion pour adapter les baies de même hauteur
- Des panneaux de toit clairs en polycarbonate permettent une intégration facile des systèmes d'extinction de feu dans l'allée froide ; parois multiples en polycarbonate en option



SOLUTION MODULAIRE - MCA

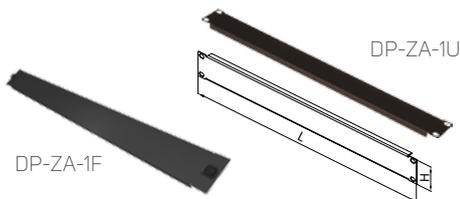
ALLÉE CONFINÉE - SOLUTION MODULAIRE

- Ce système d'allée confinée modulaire est la solution idéale pour les projets de rénovation nécessitant des rangées de baies de hauteurs et écarts différents (quand il manque des baies)
- À partir d'un design autoportant avec panneaux clairs ou multiparois en polycarbonate sur le toit
- Les sections de toit verticales disposent de bandes de PVC flexibles qui peuvent être facilement coupées de la taille nécessaire
- L'allée confinée modulaire est équipée de bandes de PVC flexibles à la place de la porte
- Disponible de 2300 mm et 2500 mm



Pour plus d'informations, veuillez contacter notre équipe ventes ou technique sur www.conteg.fr/contacts-fr

OBTURATEURS ET OBTURATEURS INSTALLATION RAPIDE 19"



- Couvrent les emplacements vides dans la baie pour minimiser le flux d'air contourné, augmenter le rendement énergétique et améliorer l'apparence esthétique
- Hauteurs : 1, 2, 3, 5, 10 et 15U
- Couleur : laqué RAL 9005 ;
- Solution sans outils utilisant des attaches quart de tout
- Contenu du paquet :
 - DP-ZA-XU : obturateur
 - DP-ZA-XF : obturateur avec attaches

Code	H (en U)	Largeur	Paquet
DP-ZA-1U	1	19"	5 pièces
DP-ZA-2U	2	19"	5 pièces
DP-ZA-3U	3	19"	5 pièces
DP-ZA-5U	5	19"	5 pièces
DP-ZA-1F	1	19"	5 pièces
DP-ZA-2F	2	19"	5 pièces
DP-ZA-3F	3	19"	5 pièces
DP-ZA-5F	5	19"	5 pièces

Pour utilisation dans outil, code avec suffixe F

CADRE DE SÉPARATION D'AIR



CADRES DE SÉPARATION D'AIR

- Minimise le flux d'air détourné entre les zones chaude et froide d'une baie, ce qui améliore le rendement pour aider les solutions d'allée confinée
- Couleur : peinture pulvérisée RAL (RAL 7035 ou 9005 en standard)
- Contenu du paquet :
 - Jeu 1 : 2 pièces verticales, 2 pièces horizontales
 - Jeu 2 : 2 pièces horizontales, 1 brosse pour pièces verticales

Code	Profondeur de la zone froide (mm)	H (en U)	Utilisable pour	L (mm)	Montants compatibles	Paquet
DP-ROF-CW-42/80/15 ¹	150	42	RDF, RFS	800	Type L, type P (RSF)	1 pièce du jeu 1
DP-RSF-CW-42/60/15 ¹	150	42	RSF	600	Type T	1 pièce du jeu 1
DP-RSF-CW-42/80/15 ¹	150	42	RSF	800	Type U	1 pièce du jeu 1
DP-RSF-CWA-42/60 ¹	Variable	42	RSF, SERVEUR iSEVEN	600	Type A	1 pièce du jeu 1
DP-RSF-CWA-42/80 ¹	Variable	42		800	Type A	1 pièce du jeu 1
DP-RXF-CW-48/60/5	50	42-48	RSF, iSEVEN	600	Type L	1 pièce du jeu 2
DP-RXF-CW-48/80/5	50	42-48	RSF, RDF, iSEVEN	800	Type L	1 pièce du jeu 2

¹La hauteur (42U) peut être remplacée par 45 ou 48U

DÉFLECTEUR D'AIR



DÉFLECTEUR D'AIR AVEC VOILET POUR BAIE RDF



DÉFLECTEUR D'AIR POUR BAIE RDF/RSF

- Placés à la base de la baie, les déflecteurs servent à détourner l'air aspiré de la porte soulevée vers l'avant de la baie, en dirigeant l'air froid dans la zone froide
- Contenu du paquet :
 - DP-AFD-ROF-80/XXX/15 : 1 déflecteur, 1 gaine de câble, 4 boulons, 4 rondelles
 - DP-AFD-VF-XX : 1 volet, 4 DP-MO-01
 - DP-AFD-RSF-XX/15 : 1 déflecteur, 4 boulons, 4 rondelles

Code	Hauteur	P (mm)	Applicable	L (mm)	Paquet
DP-AFD-ROF-80/80/15	2U	800, 1200	RDF	800	1 jeu
DP-AFD-ROF-80/100/15	2U	1000	RDF	800	1 jeu
DP-AFD-VF-80	Grille à débit variable - 800		RDF	-	1 jeu
DP-AFD-RSF-60/15*	-	-	RSF	600	1 jeu
DP-AFD-RSF-80/15*	-	-	RSF/RDF	800	1 jeu

Remarque : Profondeur de zone froide : 150 mm

* En cas d'utilisation avec montants de type A, profondeur de zone froide min. : 220 mm

CHEMINÉE



CHEMINÉE

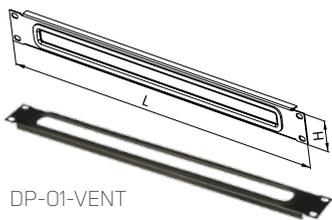


AUBE DIRECTRICE

- Conçue pour guider l'air chaud rejeté vers le plafond suspendu ; à compléter avec des kits d'attaches pour garantir une adhérence optimale entre la baie et le plenum chaud ; la hauteur peut être réglée de 750 à 1360 mm, selon les exigences du site.
- L'aube directrice est conçue pour améliorer l'effet d'aspiration naturelle de la cheminée, permettant le passage de câbles ; requiert un décalage minimum de 200 mm sur les montants arrière
- Contenu du paquet : plateau supérieur, cheminée, aube directrice

Code	Description	Paquet
DP-HPR-60/120-B	Conçue pour RSF-XX-60/120 ; couleur gris clair (RAL 7035)	1 jeu
DP-HPR-60/120-H	Conçue pour RSF-XX-60/120 ; couleur noire (RAL 9005)	1 jeu
DP-HPR-80/120-B	Conçue pour RSF-XX-80/120 ; couleur gris clair (RAL 7035)	1 jeu
DP-HPR-80/120-H	Conçue pour RSF-XX-80/120 ; couleur noire (RAL 9005)	1 jeu

PLATINE PASSE-CÂBLES 19 "

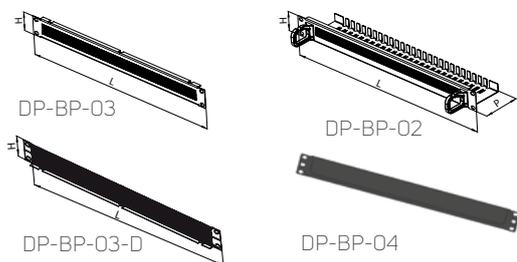


DP-01-VENT

- Permet le passage de câbles de l'avant vers l'arrière à travers les positions non utilisées dans les baies
- Hauteur : 1U
- Largeur : 19"
- Couleur : laqué RAL 9005 ;

Code	H (en U)	Largeur	Paquet
DP-01-VENT	1	19"	1 pièce

PLATINE PASSE-CÂBLES 19 " AVEC BROSSE



- Permet le passage de câbles de l'avant vers l'arrière à travers les positions non utilisées dans les baies, tout en aidant à minimiser le flux d'air détourné
- Options :
 - a) Avec broche d'un côté DP-BP-04 – utilisable pour ouvertures 19" de 2U sur les montants de type A (2 pièces)
 - b) Avec brosse DP-BP-03
 - c) Avec brosse, à doubles battants type Saloon - DP-BO-03-D
 - d) Avec brosse et gestion des câbles DP-BP-02 – panneau ventilé avec brosse et gestion de câbles (barre de gestion des câbles à l'arrière et deux anneaux guides-câbles de 40×50 mm sur les côtés)
- Hauteur : 1U
- Couleur : laqué RAL 9005

Code	H (en U)	Largeur	Profondeur (mm)	Paquet
DP-BP-02	1	19"	85	1 pièce
DP-BP-03	1	19"	–	1 pièce
DP-BP-03-D	1	19"	–	1 pièce
DP-BP-04	1	19"	–	1 pièce

www.conteg.fr



CONTEG, spol. s r.o.

Siège social :

Na Vítěznej pláni 1719/4
140 00 Prague 4
Czech Republic
Tél. : +420 261 219 182
conteg@conteg.fr
www.conteg.fr

Usine de production :

K Silu 2179
393 01 Pelhřimov
Czech Republic
Tél. : +420 565 300 300

Succursales/Bureaux régionaux

Autriche / Allemagne / Suisse :	+420 261 219 182
Benelux :	+31 76 5420 709
Europe du Sud-Est :	+49 172 8484 346
Finlande :	+358 50 414 1257
France / Italie / Maghreb :	+33 1 60 04 55 90
Moyen-Orient :	+971 55 508 3241
Russie / CIS :	+7 495 967 3840
Arabie Saoudite :	+966 54 000 2341

CONTEG