



CONTEG DATA SHEET

Version 1.3.2011

BAIES INDIVIDUELLES 19" SÉRIE ROF

CONTEG, spol. s r.o.

Vedení společnosti Česká republika:
Na Vítězné pláni 1719/4
140 00 Praha 4

Tel.: +420 261 219 182
Fax: +420 261 219 192
conteg@conteg.cz
www.conteg.cz

Místní pobočky CONTEG:

Rakousko:	+43 699 1819 7071
Benelux:	+32 477 957 126
Východní Evropa:	+49 172 848 4346
Francie:	+33 686 074 386
Německo:	+49 170 523 4958
Rusko:	+7 495 967 3840



La baie ROF est conçue pour faire face aux exigences des équipements informatiques dans les datacenters, salles d'équipements et locaux réseau / télécom. La configuration modulaire des baies ROF permet de facilement ajuster la solution à vos exigences précises. Différentes options de hauteur, profondeur et largeur, une limite de charge allant jusqu'à 1 000 kg, des solutions d'optimisation des flux d'air et une gestion flexible des câbles rendent plus simple que jamais la configuration individuelle des baies selon vos exigences.

OPTIMAL

ÉCHANTILLONNEUR DE COULEURS

RAL 9005

RAL 7035

DESCRIPTION :

Tailles

- Hauteur : 15, 18, 21, 24, 27, 33, 36, 42, 45, 48U
- Largeur : 600, 800 mm
- Profondeur : 600, 800, 1 000, 1 200 mm

Structure

- Structure soudée
- Tôle pleine de 1,5 & 2,0 mm

Limite de charge

- Standard : 300 kg (15-33U), 400 kg (36U) et 500 kg (42-48U) pour les baies de 600, 800 et 1 000 mm de profondeur
- Standard : 1 000 kg pour les baies de 1 200 mm de profondeur

Indice de protection IP

- Standard IP30
- En option IP54 (requis pour l'installation d'une unité A/C)
- IP20 lorsque des portes perforées sont utilisées

Couleurs

- Standard RAL 7035 et 9005
- Autres couleurs en option

Porte avant

- Porte en verre securit teinté
- Montage poignée pivotante à serrure - simple ou multipoint, en option serrure à barillet à combinaison (autres serrures sur demande)
- Angle d'ouverture de la porte 180°
- Fixation facile de la porte pour ouverture à droite ou à gauche
- En option porte en tôle, ventilée, perforée, en verre avec perforation, à double battant

Panneau arrière

- Amovible avec module pour passe-câbles
- En option peut être remplacé par tout un panel de portes

Panneaux latéraux

- Amovibles avec serrures

Passes-câbles (300 x 100 mm)

- Plateau supérieur, inférieur et arrière
- Les baies de 800 mm de large disposent de passes-câbles supplémentaires sur les plateaux supérieurs et inférieurs
- Tous les passes-câbles sont recouverts d'obturateurs amovibles

Ouvertures pour unité de ventilation

- Plateaux supérieurs et inférieurs
- Toutes les ouvertures pour unité de ventilation sont recouvertes d'obturateurs amovibles

Pieds

- Pieds ajustables en équipement standard ; roulettes, roulettes bloquables, socle ou socle avec filtre en option

Adaptation

- Possibilité d'adaptation pour l'installation d'un équipement de 21" (sur demande)
- Adaptateur DP-RE-01 requis (commande séparée)

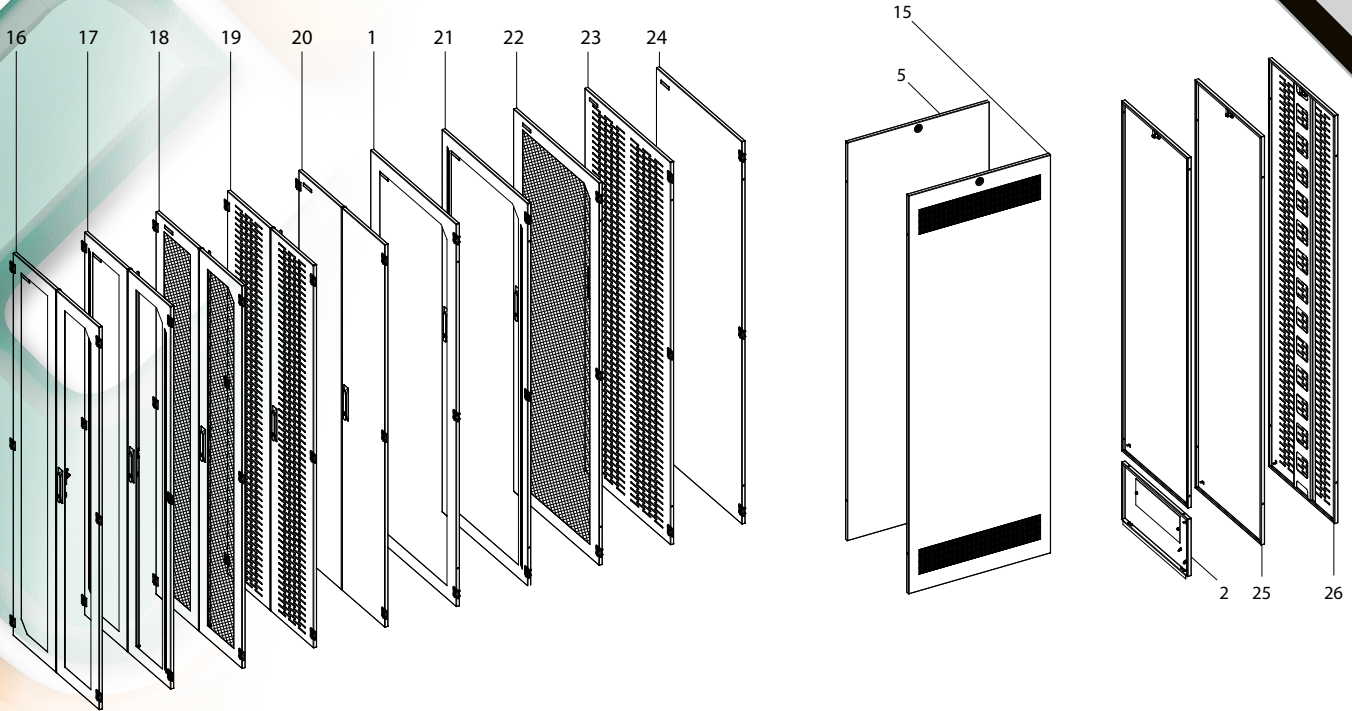
Autres

- Les baies peuvent être installées en blocs à l'aide de l'accessoire DP-DR-UNI (commande séparée)
- Kit de mise à la terre / GND inclus

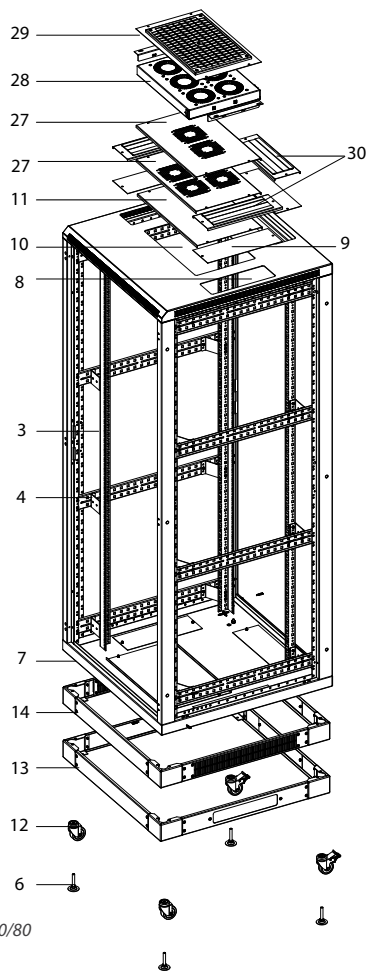


ROF-42-80/80





baies individuelles 19" série ROF



ROF-42-80/80

ÉQUIPEMENT STANDARD

- 1 Porte en verre avec poignée pivotante à serrure
- 2 Panneau arrière avec module (peut être remplacé par tout type de porte) et serrure
- 3 2 paires de montants 19" ajustables
- 4 Supports pour montants verticaux
- 5 1 paire de panneaux latéraux avec serrures
- 6 Pieds ajustables
- 7 Ossature de la baie
- 8 Ouvertures passes-câbles en haut et en bas
- 9 Obturateurs pour ouvertures passes-câbles
- 10 Ouvertures en haut et en bas pour unité de ventilation
- 11 Obturateurs pour ouvertures pour unité de ventilation
- Kit de mise à la terre / GND
- 28 kits d'assemblage

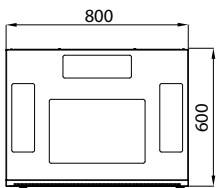
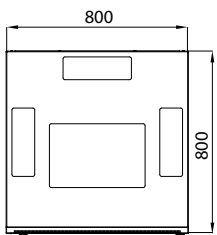
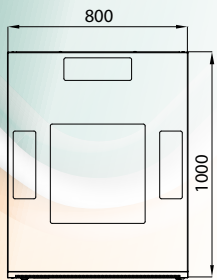
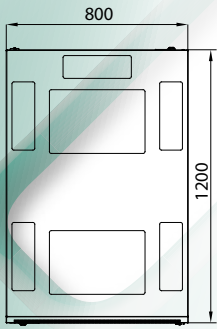
ÉQUIPEMENT EN OPTION (EXEMPLES)

- 12 Roulettes
- 13 Socle
- 14 Socle avec filtre
- 15 1 paire de panneaux latéraux avec perforation
- 16 Porte en verre double battant *
- 17 Porte en verre double battant avec perforation *
- 18 Porte ventilée double battant *
- 19 Porte en tôle pleine perforée double battant *
- 20 Porte en tôle pleine double battant *
- 21 Porte en verre avec perforation latérale
- 22 Porte ventilée
- 23 Porte en tôle pleine perforée
- 24 Porte en tôle pleine
- 25 Panneau arrière - 1 pièce
- 26 Panneau arrière - perforé
- 27 Grand plateau perforé
- 28 Unité de ventilation
- 29 Kit de raccordement avec filtre pour unité de ventilation
- 30 Panneau anti-poussière avec brosse pour ouvertures passes-câbles

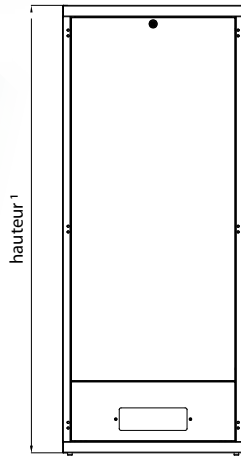
* non disponible pour les baies de 600 mm de large, nécessite une serrure multipoint



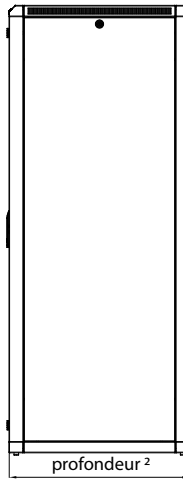
Vue d'en haut



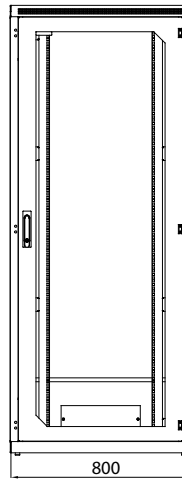
Vue de l'arrière



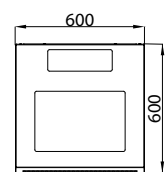
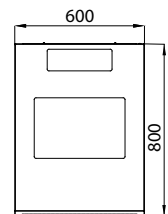
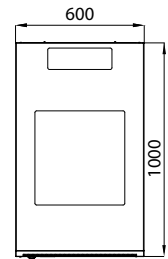
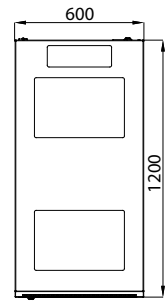
Vue de l'avant



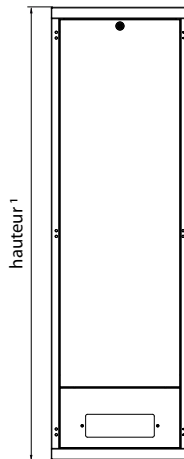
Vue latérale



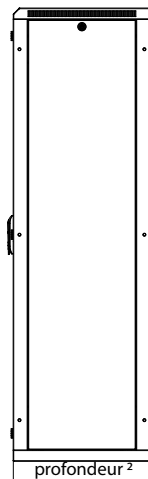
Vue d'en haut



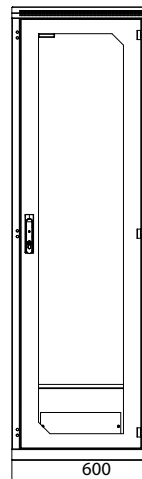
Vue de l'arrière



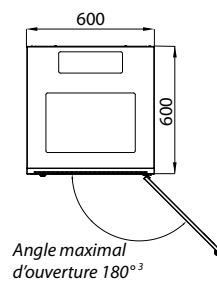
Vue de l'avant



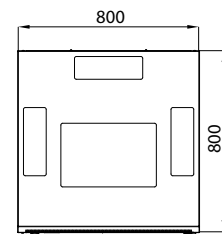
Vue latérale



Exemples d'ouverture d'angle de porte



Angle maximal d'ouverture 180°³



Angle maximal d'ouverture 180°³

¹ pour les hauteurs disponibles veuillez s'il vous plaît consulter la page suivante (commande et envoi), tableau 1

² profondeurs disponibles : 600, 800, 1 000, 1 200 mm

³ lorsque des portes arrière sont utilisées (panneau arrière en standard), l'angle maximal est également de 180°

Ouvertures pour unité de ventilation

Baies de 600, 800 mm de profondeur - 420x280mm

Baies de 1000 mm de profondeur - 420x440mm

Baies de 1200 mm de profondeur - 420x280mm (2x)

Passes-câbles

300x100mm

Remarque : toutes les dimensions sont indiquées en mm



Code	H en unités	Limite de charge en kg	Dimensions en mm			Dimensions, emballage compris, en mm			Poids brut en kg	
			H*	L	P	Profondeur utile	H	L		P
ROF-15-60/60	15	300	778	600	600	590	960	640	640	50
ROF-18-60/60	18	300	911	600	600	590	1090	640	640	54
ROF-21-60/60	21	300	1045	600	600	590	1230	640	640	59
ROF-24-60/60	24	300	1178	600	600	590	1360	640	640	64
ROF-27-60/60	27	300	1311	600	600	590	1500	640	640	69
ROF-33-60/60	33	300	1578	600	600	590	1760	640	640	78
ROF-36-60/60	36	400	1711	600	600	590	1890	640	640	83
ROF-42-60/60	42	500	1978	600	600	590	2160	640	640	93
ROF-45-60/60	45	500	2111	600	600	590	2290	640	640	98
ROF-48-60/60	48	500	2245	600	600	590	2430	640	640	103
ROF-15-60/80	15	300	778	600	800	790	960	640	840	59
ROF-18-60/80	18	300	911	600	800	790	1090	640	840	64
ROF-21-60/80	21	300	1045	600	800	790	1230	640	840	69
ROF-24-60/80	24	300	1178	600	800	790	1360	640	840	74
ROF-27-60/80	27	300	1311	600	800	790	1500	640	840	80
ROF-33-60/80	33	300	1578	600	800	790	1760	640	840	91
ROF-36-60/80	36	400	1711	600	800	790	1890	640	840	98
ROF-42-60/80	42	500	1978	600	800	790	2160	640	840	107
ROF-45-60/80	45	500	2111	600	800	790	2290	640	840	114
ROF-48-60/80	48	500	2245	600	800	790	2430	640	840	118
ROF-15-60/100	15	300	778	600	1000	990	960	640	1040	72
ROF-18-60/100	18	300	911	600	1000	990	1090	640	1040	79
ROF-21-60/100	21	300	1045	600	1000	990	1230	640	1040	86
ROF-24-60/100	24	300	1178	600	1000	990	1360	640	1040	95
ROF-27-60/100	27	300	1311	600	1000	990	1500	640	1040	104
ROF-33-60/100	33	300	1578	600	1000	990	1760	640	1040	114
ROF-36-60/100	36	400	1711	600	1000	990	1890	640	1040	117
ROF-42-60/100	42	500	1978	600	1000	990	2160	640	1040	130
ROF-45-60/100	45	500	2111	600	1000	990	2290	640	1040	137
ROF-48-60/100	48	500	2245	600	1000	990	2430	640	1040	143
ROF-42-60/120	42	1000	1978	600	1200	1190	2160	640	1240	144
ROF-15-80/60	15	300	778	800	600	990	960	840	640	65
ROF-18-80/60	18	300	911	800	600	990	1090	840	640	70
ROF-21-80/60	21	300	1045	800	600	990	1230	840	640	75
ROF-24-80/60	24	300	1178	800	600	990	1360	840	640	80
ROF-27-80/60	27	300	1311	800	600	990	1500	840	640	86
ROF-33-80/60	33	300	1578	800	600	990	1760	840	640	98
ROF-36-80/60	36	400	1711	800	600	990	1890	840	640	107
ROF-42-80/60	42	500	1978	800	600	990	2160	840	640	115
ROF-45-80/60	45	500	2111	800	600	990	2290	840	640	123
ROF-48-80/60	48	500	2245	800	600	990	2430	840	640	131
ROF-15-80/80	15	300	778	800	800	790	960	840	840	70
ROF-18-80/80	18	300	911	800	800	790	1090	840	840	78
ROF-21-80/80	21	300	1045	800	800	790	1230	840	840	86
ROF-24-80/80	24	300	1178	800	800	790	1360	840	840	90
ROF-27-80/80	27	300	1311	800	800	790	1500	840	840	95
ROF-33-80/80	33	300	1578	800	800	790	1760	840	840	108
ROF-36-80/80	36	400	1711	800	800	790	1890	840	840	117
ROF-42-80/80	42	500	1978	800	800	790	2160	840	840	129
ROF-45-80/80	45	500	2111	800	800	790	2290	840	840	136
ROF-48-80/80	48	500	2245	800	800	790	2430	840	840	142
ROF-15-80/100	15	300	778	800	1000	990	960	840	1040	84
ROF-18-80/100	18	300	911	800	1000	990	1090	840	1040	90
ROF-21-80/100	21	300	1045	800	1000	990	1230	840	1040	96
ROF-24-80/100	24	300	1178	800	1000	990	1360	840	1040	102
ROF-27-80/100	27	300	1311	800	1000	990	1500	840	1040	119
ROF-33-80/100	33	300	1578	800	1000	990	1760	840	1040	136
ROF-36-80/100	36	400	1711	800	1000	990	1890	840	1040	144
ROF-42-80/100	42	500	1978	800	1000	990	2160	840	1040	152
ROF-45-80/100	45	500	2111	800	1000	990	2290	840	1040	160
ROF-48-80/100	48	500	2245	800	1000	990	2430	840	1040	168
ROF-42-80/120	42	1000	1978	800	1200	1190	2160	840	1240	170

* Hauteur en mm sans les pieds ; ajoutez entre 16 et 45 mm pour les pieds

baies individuelles 19" série ROF



COMMANDE ET ENVOI : Configurez la baie qui répondra à vos exigences. Le tableau de sélection ci-dessous vous aidera à créer la référence. Veuillez s'il vous plaît Remarque que toutes **LES BAIES ROF SONT LIVRÉES COMPLÈTEMENT ASSEMBLÉES** et palettisées

SUIVEZ LA PROCÉDURE POUR CONSTITUER LE CODE PRODUIT DÉSIRÉ POUR VOS BAIES ROF!

1

HAUTEUR		
Code	Hauteur en U	Hauteur extérieure en mm
15	15	778
18	18	911
21	21	1045
24	24	1178
27	27	1311
33	33	1578
36	36	1711
42	42	1978
45	45	2111
48	48	2245

2

LARGEUR		
Code	Largeur en mm	
60	600	
80	800	

3

PROFONDEUR		
Code	Profondeur en mm	Profondeur utile en mm
6	600	590
8	800	790
10	1000	990
12	1200	1190

5

PORTE AVANT	
Code	Remarque
0	Sans porte ¹
G	Porte en verre
S	Porte en tôle pleine
P	Porte en tôle pleine perforée ²
T	Porte en verre avec perforation latérale ³
W	Porte ventilée (taux de perforation 83 %) ²
A	Porte en verre double battant ^{4*}
B	Porte en verre double battant avec perforation latérale ^{6*}
C	Porte en tôle pleine double battant ^{4*}
D	Porte en tôle pleine perforée double battant ^{5*}
F	Porte ventilée double battant (taux de perforation 83 %) ^{5*}
Autres	

¹ pas de protection IP
² IP20 max.
³ IP30 max.
⁴ serrure multipoint uniquement
⁵ serrure multipoint uniquement, IP20 max.
⁶ serrure multipoint uniquement, IP30 max.
 * ces options ne concernent que ROF 800

4

MONTANTS			
Code	Paire avant	Paire arrière	Remarque
L	L	L	Montants non divisés de type L
C	C	C	Montants non divisés de type C avec goulottes arrondies pour câbles recouvertes de caches en plastique - à utiliser avec cadre de séparation

6

SERRURE PORTE AVANT	
Code	Remarque
1	Poignée pivotante à serrure électronique, clé universelle
3	Poignée pivotante à serrure électronique, clé universelle, multipoint
E	Poignée pivotante avec serrure à combinaison et clé universelle
F	Poignée pivotante avec serrure à combinaison et clé universelle, multipoint
G	Poignée pivotante avec serrure à combinaison, clé spéciale
H	Poignée pivotante avec serrure à combinaison, clé spéciale, multipoint
I	Poignée pivotante avec barillet demi-cylindre, clé universelle
J	Poignée pivotante avec barillet demi-cylindre, clé universelle, multipoint
K	Poignée pivotante avec barillet demi-cylindre, clé spéciale
L	Poignée pivotante avec barillet demi-cylindre, clé spéciale, multipoint
V	Poignée pivotante profil DIN, clé universelle, EK 333
W	Poignée pivotante profil DIN, clé universelle, EK 333, multipoint

7

PORTE / PANNEAU ARRIÈRE	
Code	Remarque
0	Sans porte ¹
G	Porte en verre
S	Porte en tôle pleine
P	Porte en tôle pleine perforée ²
T	Porte en verre avec perforation latérale ³
W	Porte ventilée (taux de perforation 83 %) ²
A	Porte en verre double battant ^{4*}
B	Porte en verre double battant avec perforation latérale ^{6*}
C	Porte en tôle pleine double battant ^{4*}
D	Porte en tôle pleine perforée double battant ^{5*}
F	Porte ventilée double battant (taux de perforation 83 %) ^{5*}
Y	Panneau arrière - un seul élément ⁷
R	Panneau arrière - plusieurs éléments, avec passe-câbles ⁷
Z	Panneau arrière perforé - un seul élément ⁸
Autres	

¹ pas de protection IP
² IP20 max.
³ IP30 max.
⁴ serrure multipoint uniquement
⁵ serrure multipoint uniquement, IP20 max.
⁶ serrure multipoint uniquement, IP30 max.
⁷ code serrure U ou X uniquement
⁸ code serrure U ou X uniquement, IP20 max.
 * ces options ne concernent que ROF 800

8

SERRURE PORTE / PANNEAU ARRIÈRE	
Code	Remarque
1	Poignée pivotante à serrure électronique, clé universelle
3	Poignée pivotante à serrure électronique, clé universelle, multipoint
E	Poignée pivotante avec serrure à combinaison et clé universelle
F	Poignée pivotante avec serrure à combinaison et clé universelle, multipoint
G	Poignée pivotante avec serrure à combinaison, clé spéciale
H	Poignée pivotante avec serrure à combinaison, clé spéciale, multipoint
I	Poignée pivotante avec barillet demi-cylindre, clé universelle
J	Poignée pivotante avec barillet demi-cylindre, clé universelle, multipoint
K	Poignée pivotante avec barillet demi-cylindre, clé spéciale
L	Poignée pivotante avec barillet demi-cylindre, clé spéciale, multipoint
V	Poignée pivotante profil DIN, clé universelle, EK 333
W	Poignée pivotante profil DIN, clé universelle, EK 333, multipoint
U	Serrure pour panneau arrière, clé universelle
X	Serrure pour panneau arrière, clé spéciale
Autres	

9

PANNEAUX LATÉRAUX (DES DEUX CÔTÉS) *	
Code	Remarque
0	Pas de panneaux latéraux
A	2 panneaux latéraux en tôle pleine, clé universelle
B	1 panneau latéral en tôle pleine, clé universelle
C	2 panneaux latéraux en tôle pleine, clé spéciale
D	1 panneau latéral en tôle pleine, clé spéciale
E	2 panneaux latéraux en tôle pleine avec perforation, clé universelle
F	1 panneau latéral en tôle pleine avec perforation, clé universelle
G	2 panneaux latéraux en tôle pleine avec perforation, clé spéciale
H	1 panneau latéral en tôle pleine avec perforation, clé spéciale
Autres	

* Si un ou plusieurs côtés sont ouverts il n'y a pas de protection IP; les panneaux latéraux perforés permettent un indice de protection égal à 20 max.

10

INDICE DE PROTECTION ¹	
Code	Remarque
0	IP00
2	IP20
3	IP30
5	IP54
A	Prêt pour A/C ²

11

PLATEAUX	
Code	Remarque
0	Plateaux supérieurs et inférieurs Intégral

12

LIMITE DE CHARGE		
Code	Limite de charge en kg	Remarque
3	300	standard pour hauteur15 - 33U; profondeur 600, 800, 1000mm
4	400	standard pour hauteur36U; profondeur 600, 800, 1000mm
5	500	standard pour hauteur42 - 48U; profondeur 600, 800, 1000mm
A	1000	standard pour hauteur42U; profondeur 1200mm

¹ Conformément à EN 60529

² Installation d'une unité Prêt pour A/C; recommandé lorsque le refroidissement est planifié ou nécessaire; IP54 lorsqu'une unité A/C a été installée conformément aux instructions

13

COULEUR	
Code	Remarque
B	RAL 7035 (gris clair)
H	RAL 9005 (noir)

Exemple de code produit correct

ROF-45-60/6L-WWWA-205-H

baies individuelles 19" série ROF