



**FICHE  
TECHNIQUE**  
Baies individuelles  
iSEVEN  
Flex Server

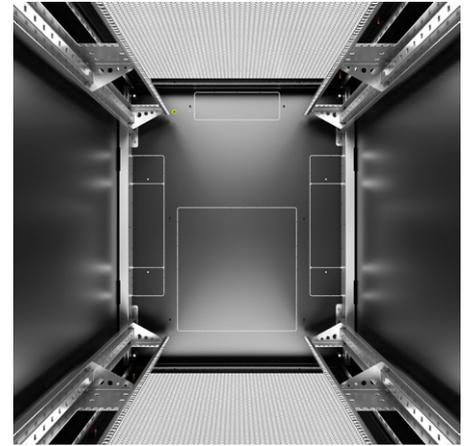
**CONTEG**

# iSEVEN FLEX SERVER



RM7-42-80/10A-S2-H

➤ La baie **iSEVEN Flex Server** est idéale pour l'hébergement d'équipement à charge lourde. Livrée non assemblée, elle combine les avantages de la iSEVEN FLEX RM7 et les caractéristiques précieuses de notre baie purement serveur RF1. Vient avec un cadre monté (livré non-assemblé).



## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Baie serveur pour matériel IT standard de 1000 kg maximum
- Le rapport de perforation de porte inégalé à 86 % réduit la consommation d'énergie des ventilateurs des serveurs
- Version non-assemblée pour le transport dans des espaces inaccessibles

COULEUR :  RAL 9005  RAL 7035

## DESCRIPTION

### Dimensions

- Hauteur : 42U
- Largeur : 600, 800 mm
- Profondeur : 1 000 mm

### Construction

- Bâti de conception robuste, assemblé par 32 vis M6×12
- Livrée non-assemblée ; assemblage sur le site d'installation
- Assemblage rapide et facile
- Tôle d'acier de 1,5 et 2 mm

### Limite de charge

- 1 000 kg

### Montants verticaux 19"

- Montants de type A, non divisés (600 ou 800 mm) sans supports horizontaux (car les 800 mm ménagent 24U d'espace d'installation supplémentaire) réglables de l'intérieur, obturateurs non compris.

### Indice IP

- IP20 en standard

### Couleurs

- RAL 7035 et RAL 9005 en standard

### Porte avant

- Porte ventilée — taux de perforation 86 %
- Poignée pivotante à serrure un point et profil DIN, clé universelle 333

### Porte arrière

- Porte ventilée — taux de perforation 86 %
- Poignée pivotante à serrure un point et profil DIN, clé universelle 333

### Panneaux latéraux

- Amovibles, avec serrures

### Ouvertures knock-out — passe-câbles

- Taille universelle 300 × 100 mm — à l'arrière des plateaux supérieur et inférieur
- Possibilité d'obturateurs pour ces ouvertures (à commander séparément)
- Grandes ouvertures 500 × 115 mm — uniquement pour une largeur de 800 mm — des deux côtés des plateaux supérieur et inférieur. Constitué de 3 parties — 300 × 115 mm et de 2 × — 100 × 115 mm, dont chacune peut être ouverte individuellement.
- L'ouverture étendue peut être couverte par un obturateur ou une brosse câble standard — ouverture milieu. L'ouverture peut être protégée par une pièce de bordure en caoutchouc (DP-KP-LEM-6) ou une brosse (DP-KP-KAR-6).

- Entrée de câble arrondie de 4" (100 mm) dans chaque coin supérieur

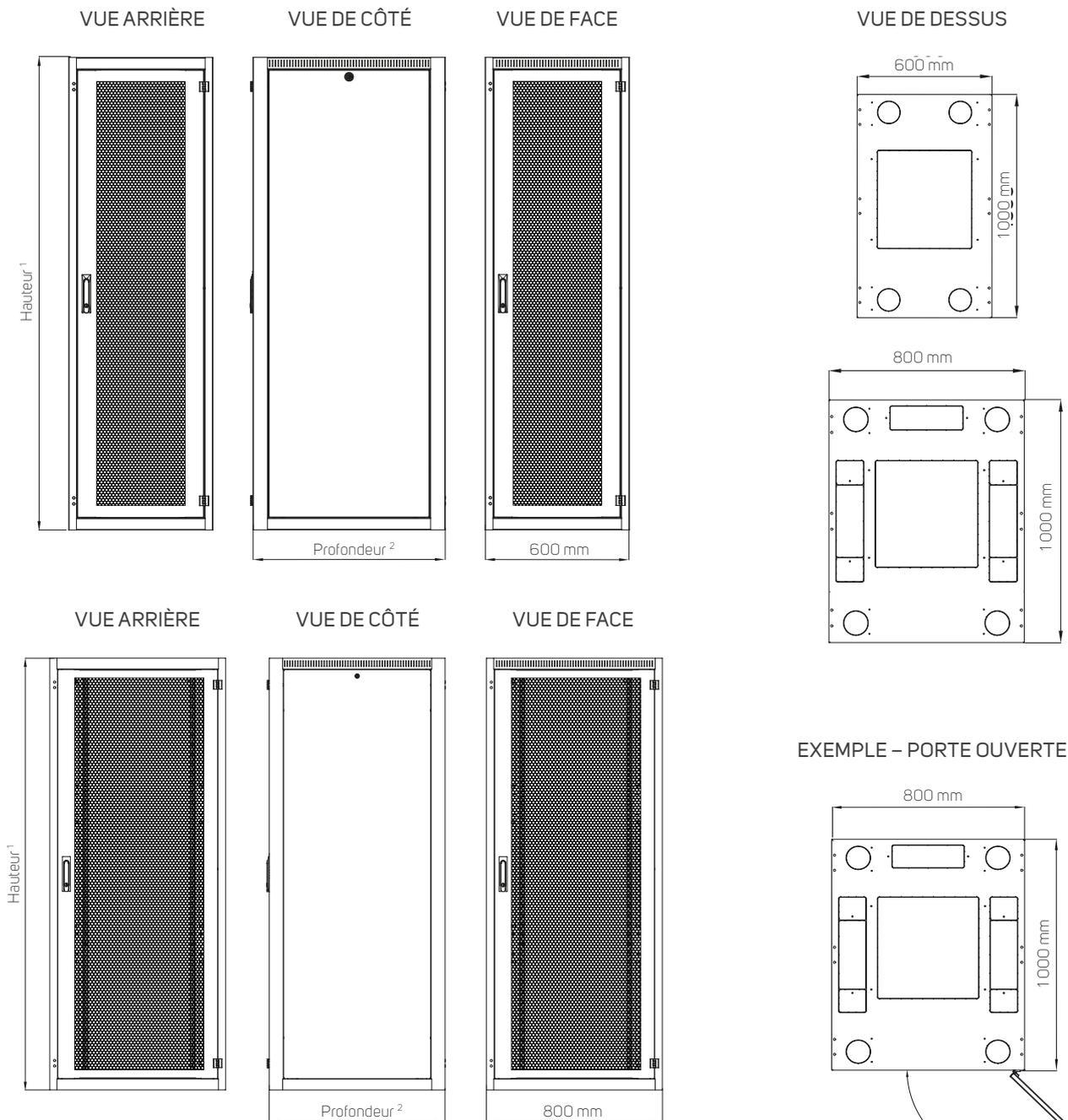
### Ouvertures knock-out — installation d'une unité de ventilation

- Taille standard de 420 × 440 mm
- Disponibles pour les plateaux supérieur et inférieur
- Peut être couvert par des obturateurs (commandés spécialement)

### Autres

- Support du système OptiWay — 12× écrous M6 sur le cadre supérieur

# Baies iSEVEN Flex Server — schémas techniques



<sup>1</sup> Hauteurs disponibles:  
 – pour 600 mm de large : 42U, 1978 mm  
 – pour 800 mm de large : 42U, 1978 mm

<sup>2</sup> Profondeurs disponibles :  
 – pour 600 mm de large : 1000 mm  
 – pour 800 mm de large : 1000 mm

## Ouvertures pour unités de ventilation

420 × 440 mm

## Passe-câbles

1 ouverture 300 × 100 mm dans le toit et le fond — à l'arrière

2 ouvertures 500 × 115 mm dans le toit et le fond — latéral (pour une largeur de 800 mm)

4 ouvertures 100 mm (4") 4× dans le toit — chaque coin, entrée de câble ronde couverte

## Baies iSEVEN Flex Server — informations pour la commande et l'expédition

À l'aide du tableau ci-dessous, choisissez la baie SERVEUR iSEVEN Flex, qui répond à toutes vos attentes. Chaque configuration comporte une certaine liste de composants. Après avoir choisi la bonne configuration et les bons Codes, veuillez contacter votre distributeur de produits CONTEG. Veuillez noter que **toutes les baies iSEVEN Flex Server sont livrées non-assemblées (en 4 cartons séparés)**.

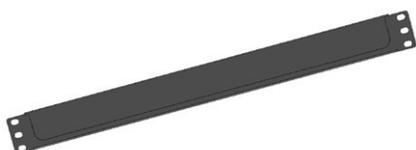
### Configuration iSEVEN Flex Server standard

- Plateaux supérieur et inférieur
- 4 montants
- 2 paires de montants 19" coulissants verticaux de profil A
- 2 ou paires de supports pour montants verticaux de profil A
- Porte avant ventilée — taux de perforation de 86 % avec poignée pivotante à serrure
- Porte arrière ventilée — taux de perforation de 86 % avec poignée pivotante à serrure
- 1 paire de panneaux latéraux en tôle d'acier avec serrure
- Kit de mise à la terre
- 28 kits de montage

Code	Hauteur (en U)	Hauteur (mm) *	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Profondeur utile (mm)	Couleur
RM7-42-60/10A-S1-B	42	1978	600	1000	990	RAL 7035
RM7-42-60/10A-S1-H	42	1978	600	1000	990	RAL 9005
RM7-42-80/10A-S2-B	42	1978	800	1000	990	RAL 7035
RM7-42-80/10A-S2-H	42	1978	800	1000	990	RAL 9005

Information d'emballage	Pour code RM7-42-60/10A-S1-B	Pour code RM7-42-60/10A-S1-H	Dimensions (mm) pour RM7-42-60/10A-S1-B et RM7-42-60/10A-S1-H	Pour code RM7-42-80/10A-S2-B	Pour code RM7-42-60/10A-S1-H	Dimensions (mm) pour RM7-42-80/10A-S2-B et RM7-42-60/10A-S1-H
Paquet 1	RM7-CO-42/6A-B	RM7-CO-42/6A-H	105 × 140 × 2100	RM7-CO-42/8A-B	RM7-CO-42/8A-H	105 × 140 × 2100
Paquet 2	RM7-TB-60/10A-S1-B	RM7-TB-60/10A-S1-H	630 × 1020 × 135	RM7-TB-80/10A-S2-B	RM7-TB-80/10A-S2-H	1005 × 1020 × 135
Paquet 3	RM7-DO-42/60-WVWV-B	RM7-DO-42/60-WVWV-H	550 × 70 × 1890	RM7-DO-42/80-WVWV-B	RM7-DO-42/80-WVWV-H	750 × 70 × 1890
Paquet 4	RM7-SP-42/100-B	RM7-SP-42/100-H	920 × 1920 × 85	RM7-SP-42/100-B	RM7-SP-42/100-H	920 × 1920 × 85

### Accessoires recommandés



Platine passe-câbles 19" avec brosse



Bandeau électrique basique



**CONTEG France sarl**

Zac du Bourg de Serris  
7 Boulevard Robert Thiboust  
77700 Serris

Tél.: +33 (0)1 60 04 55 90

[info@conteg.fr](mailto:info@conteg.fr)

[www.conteg.fr](http://www.conteg.fr)

**CONTEG**