

# 汎用ラック FSR-SHシリーズ/FSR-SIシリーズ

FORVICE製19インチラックのスタンダード。  
扉に高開口率のパンチングを採用、排熱が効率よく行えます。

## 汎用ラック FSR-SHシリーズ スタンダードタイプ

静荷重 **890kg** RoHS 指令準拠 EIA-JIS 規格準拠

## 汎用ラック FSR-SIシリーズ NEBS準拠タイプ

静荷重 **890kg** 耐震荷重 NEBS ZONE4 ※1 **300kg**

耐震荷重 NTT試験減 R8 ※2 **560kg** RoHS 指令準拠 EIA-JIS 規格準拠

※NEBS zone4:地震の加速度を1617galとした際の耐震規格  
※2:NTT試験減R8:地震の加速度を800galとした際の耐震規格

幅 600/700 (mm)  
高さ 700/1000/1500/1800/2000/2200 (mm)  
奥行 600/700/800/900/1000 (mm)  
※扉含まず



この製品の  
**POINT!**  
搭載機器 13000W における  
Δt値 10°C未満を実測。

■標準色  
フォームベージュ 黒 (ツヤ有) 黒 (半ツヤ)  
■準標準色  
N9 ホワイト 黒 サテン ※その他指定色も対応



組合せ例 **FSR-SH 46U**タイプ

|         |                     |
|---------|---------------------|
| 構成      | FSR-SH7220E + オプション |
| 寸法 (mm) | W700×H2200×D1000    |
| 質量 (kg) | 133.3               |

組合せ例 **FSR-SH 42U**タイプ

|         |                     |
|---------|---------------------|
| 構成      | FSR-SH7200E + オプション |
| 寸法 (mm) | W700×H2000×D1000    |
| 質量 (kg) | 124.5               |

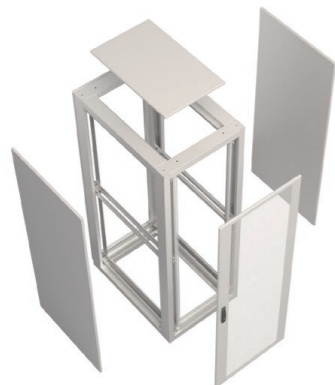
|           |                   |
|-----------|-------------------|
| ■基本構成     | ■オプション構成          |
| 本体フレーム    | 両側面パネル<br>固定式・窓なし |
| 天板<br>窓なし | 前後扉<br>片扉・パンチング窓  |

マウントアングル: EIA規格・ケージナット仕様...2組4本  
接地端子: M8グリーンボルト...2本

※寸法は扉を含まない数値です。

### 自在なカスタマイズが可能

ご使用環境に合わせたサイズにてラックを制作いたします。希望のパーツを組み合わせさせていただきます。



### 開口率84.3%の扉 ※パンチング窓の場合

セキュリティ性や強度を保ちつつ、84.3%の高い開口率を実現しています。



型番  
指定方法

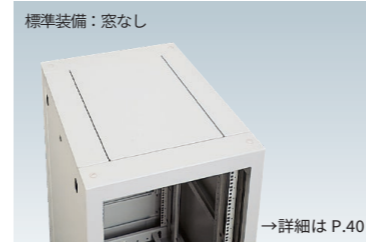
**FSR-SH-7 20 0 E**

- ①ラックの種類 FSR-SHシリーズ...SH FSR-SIシリーズ...SI
- ②ラック幅 (W) ラック幅 (mm) の百の位の数値 (例)W700...7
- ③ラック高さ (H) ラック高さ (mm) の千の位と百の位の数値 (例)H2000mm...20
- ④ラック奥行 (D) ラック奥行 (mm) の百の位の数値 (例)W1000...0
- ⑤マウントアングル規格 EIA規格...E JIS規格...J

### 【構成品バリエーション】

#### 天板

窓なし  
パンチング窓  
FAN 付



#### 側面パネル

ラッチ式・パンチング窓  
ラッチ式・窓なし  
ネジ式・パンチング窓  
ネジ式・窓なし  
セキュリティタイプ・パンチング窓  
セキュリティタイプ・窓なし



#### マウントアングル

EIA 規格  
JIS 規格



#### 前面・背面扉

片扉・窓なし  
片扉・塩ビ窓  
片扉・パンチング窓  
折戸・窓なし  
折戸・パンチング窓




#### ハンドル

平面ハンドル・鍵付き※  
平面ハンドル・電磁ロック※  
※折戸扉・分割ラックには使用できません



### 【オプション】

| サポートレール   | ラック拡張フレーム   | 熱対策   | 電源  | 地震対策  |
|---|---|---|---|---|
|  →詳細は P.42 |  →詳細は P.48 |  →詳細は P.70 |  →詳細は P.62 |  →詳細は P.74 |

お見積りご希望の際は、ラック寸法・配色と  
構成(前後扉・側面パネルの有無等)を担当営業へお伝えください。

# 汎用ラック FSR-SHシリーズ / FSR-SIシリーズ / COLOシリーズ

型番  
指定方法

FSR-SH-7200E

① ② ③ ④ ⑤

- ① ラックの種類 FSR-SHシリーズ…SH FSR-SIシリーズ…SI
- ② ラック幅(W) ラック幅(mm)の百の位の数値 <例>W700…7
- ③ ラック高さ(H) ラック高さ(mm)の千の位と百の位の数値 <例>H2000mm…20
- ④ ラック奥行(D) ラック奥行(mm)の百の位の数値 <例>W1000…0
- ⑤ マウントアングル規格 EIA規格…E JIS規格…J

## ■オープンラック:本体フレーム+天板(窓なし)+マウントアングル

| 品 種           | 型 番         |             | 外形寸法 ※呼び寸(実寸) |      |      | ユニット数   |        | 質量 (kg) |
|---------------|-------------|-------------|---------------|------|------|---------|--------|---------|
|               | スタンダード      | NEBS準拠      | W             | H    | D1   | EIA (U) | JIS(H) |         |
| SH・SI<br>W600 | FSR-SH6076E | FSR-SI6076E | 600           | 700  | 600  | 12      | 12     | 31.5    |
|               | FSR-SH6077E | FSR-SI6077E | 600           | 700  | 700  | 12      | 12     | 33.3    |
|               | FSR-SH6078E | FSR-SI6078E | 600           | 700  | 800  | 12      | 12     | 35.2    |
|               | FSR-SH6079E | FSR-SI6079E | 600           | 700  | 900  | 12      | 12     | 37.0    |
|               | FSR-SH6070E | FSR-SI6070E | 600           | 700  | 1000 | 12      | 12     | 38.9    |
|               | FSR-SH6106E | FSR-SI6106E | 600           | 1000 | 600  | 19      | 18     | 35.0    |
|               | FSR-SH6107E | FSR-SI6107E | 600           | 1000 | 700  | 19      | 18     | 36.9    |
|               | FSR-SH6108E | FSR-SI6108E | 600           | 1000 | 800  | 19      | 18     | 38.7    |
|               | FSR-SH6109E | FSR-SI6109E | 600           | 1000 | 900  | 19      | 18     | 40.5    |
|               | FSR-SH6100E | FSR-SI6100E | 600           | 1000 | 1000 | 19      | 18     | 42.4    |
|               | FSR-SH6156E | FSR-SI6156E | 600           | 1500 | 600  | 30      | 28     | 41.9    |
|               | FSR-SH6157E | FSR-SI6157E | 600           | 1500 | 700  | 30      | 28     | 44.0    |
|               | FSR-SH6158E | FSR-SI6158E | 600           | 1500 | 800  | 30      | 28     | 46.0    |
|               | FSR-SH6159E | FSR-SI6159E | 600           | 1500 | 900  | 30      | 28     | 48.1    |
|               | FSR-SH6150E | FSR-SI6150E | 600           | 1500 | 1000 | 30      | 28     | 50.2    |
|               | FSR-SH6186E | FSR-SI6186E | 600           | 1800 | 600  | 37      | 34     | 45.4    |
|               | FSR-SH6187E | FSR-SI6187E | 600           | 1800 | 700  | 37      | 34     | 47.4    |
|               | FSR-SH6188E | FSR-SI6188E | 600           | 1800 | 800  | 37      | 34     | 49.5    |
|               | FSR-SH6189E | FSR-SI6189E | 600           | 1800 | 900  | 37      | 34     | 51.6    |
|               | FSR-SH6180E | FSR-SI6180E | 600           | 1800 | 1000 | 37      | 34     | 53.6    |
|               | FSR-SH6206E | FSR-SI6206E | 600           | 2000 | 600  | 42      | 38     | 47.7    |
|               | FSR-SH6207E | FSR-SI6207E | 600           | 2000 | 700  | 42      | 38     | 49.8    |
|               | FSR-SH6208E | FSR-SI6208E | 600           | 2000 | 800  | 42      | 38     | 51.8    |
|               | FSR-SH6209E | FSR-SI6209E | 600           | 2000 | 900  | 42      | 38     | 53.9    |
|               | FSR-SH6200E | FSR-SI6200E | 600           | 2000 | 1000 | 42      | 38     | 56.0    |
|               | FSR-SH6226E | FSR-SI6226E | 600           | 2200 | 600  | 46      | 42     | 50.0    |
|               | FSR-SH6227E | FSR-SI6227E | 600           | 2200 | 700  | 46      | 42     | 52.1    |
|               | FSR-SH6228E | FSR-SI6228E | 600           | 2200 | 800  | 46      | 42     | 54.1    |
|               | FSR-SH6229E | FSR-SI6229E | 600           | 2200 | 900  | 46      | 42     | 56.2    |
|               | FSR-SH6220E | FSR-SI6220E | 600           | 2200 | 1000 | 46      | 42     | 58.3    |
| SH・SI<br>W700 | FSR-SH7076E | FSR-SI7076E | 700           | 700  | 600  | 12      | 12     | 32.8    |
|               | FSR-SH7077E | FSR-SI7077E | 700           | 700  | 700  | 12      | 12     | 34.6    |
|               | FSR-SH7078E | FSR-SI7078E | 700           | 700  | 800  | 12      | 12     | 36.5    |
|               | FSR-SH7079E | FSR-SI7079E | 700           | 700  | 900  | 12      | 12     | 38.4    |
|               | FSR-SH7070E | FSR-SI7070E | 700           | 700  | 1000 | 12      | 12     | 40.2    |
|               | FSR-SH7106E | FSR-SI7106E | 700           | 1000 | 600  | 19      | 18     | 36.3    |
|               | FSR-SH7107E | FSR-SI7107E | 700           | 1000 | 700  | 19      | 18     | 38.1    |
|               | FSR-SH7108E | FSR-SI7108E | 700           | 1000 | 800  | 19      | 18     | 40.0    |
|               | FSR-SH7109E | FSR-SI7109E | 700           | 1000 | 900  | 19      | 18     | 41.8    |
|               | FSR-SH7100E | FSR-SI7100E | 700           | 1000 | 1000 | 19      | 18     | 43.7    |
|               | FSR-SH7156E | FSR-SI7156E | 700           | 1500 | 600  | 30      | 28     | 43.2    |
|               | FSR-SH7157E | FSR-SI7157E | 700           | 1500 | 700  | 30      | 28     | 45.3    |
|               | FSR-SH7158E | FSR-SI7158E | 700           | 1500 | 800  | 30      | 28     | 47.4    |
|               | FSR-SH7159E | FSR-SI7159E | 700           | 1500 | 900  | 30      | 28     | 49.4    |
|               | FSR-SH7150E | FSR-SI7150E | 700           | 1500 | 1000 | 30      | 28     | 51.5    |
|               | FSR-SH7186E | FSR-SI7186E | 700           | 1800 | 600  | 37      | 34     | 46.7    |
|               | FSR-SH7187E | FSR-SI7187E | 700           | 1800 | 700  | 37      | 34     | 48.8    |
|               | FSR-SH7188E | FSR-SI7188E | 700           | 1800 | 800  | 37      | 34     | 50.8    |
|               | FSR-SH7189E | FSR-SI7189E | 700           | 1800 | 900  | 37      | 34     | 52.9    |
|               | FSR-SH7180E | FSR-SI7180E | 700           | 1800 | 1000 | 37      | 34     | 55.0    |
|               | FSR-SH7206E | FSR-SI7206E | 700           | 2000 | 600  | 42      | 38     | 49.0    |
|               | FSR-SH7207E | FSR-SI7207E | 700           | 2000 | 700  | 42      | 38     | 51.1    |
|               | FSR-SH7208E | FSR-SI7208E | 700           | 2000 | 800  | 42      | 38     | 53.1    |
|               | FSR-SH7209E | FSR-SI7209E | 700           | 2000 | 900  | 42      | 38     | 55.2    |
|               | FSR-SH7200E | FSR-SI7200E | 700           | 2000 | 1000 | 42      | 38     | 57.3    |
|               | FSR-SH7226E | FSR-SI7226E | 700           | 2200 | 600  | 46      | 42     | 51.3    |
|               | FSR-SH7227E | FSR-SI7227E | 700           | 2200 | 700  | 46      | 42     | 53.4    |
|               | FSR-SH7228E | FSR-SI7228E | 700           | 2200 | 800  | 46      | 42     | 55.4    |
|               | FSR-SH7229E | FSR-SI7229E | 700           | 2200 | 900  | 46      | 42     | 57.5    |
|               | FSR-SH7220E | FSR-SI7220E | 700           | 2200 | 1000 | 46      | 42     | 59.6    |

## ■分割ラック:本体フレーム+前後扉(パンチング)+天板(窓なし)+両側面板(窓なし)

| 品 種                  | 型 番               |                   | 外形寸法 ※呼び寸(実寸) |      |      | ユニット数   |        | 質量 (kg) |
|----------------------|-------------------|-------------------|---------------|------|------|---------|--------|---------|
|                      | スタンダード            | NEBS準拠            | W             | H    | D1   | EIA (U) | JIS(H) |         |
| SH・SI<br>COLO<br>2分割 | FSR-SH7200E-COLO2 | FSR-SI7200E-COLO2 | 700           | 2000 | 1000 | 3+19*2  | -      | 154.0   |
|                      | FSR-SH7201E-COLO2 | FSR-SI7201E-COLO2 | 700           | 2000 | 1100 | 3+19*2  | -      | 161.9   |
|                      | FSR-SH7202E-COLO2 | FSR-SI7202E-COLO2 | 700           | 2000 | 1200 | 3+19*2  | -      | 169.8   |
|                      | FSR-SH7220E-COLO2 | FSR-SI7220E-COLO2 | 700           | 2200 | 1000 | 3+21*2  | -      | 162.5   |
|                      | FSR-SH7221E-COLO2 | FSR-SI7221E-COLO2 | 700           | 2200 | 1100 | 3+21*2  | -      | 170.8   |
|                      | FSR-SH7222E-COLO2 | FSR-SI7222E-COLO2 | 700           | 2200 | 1200 | 3+21*2  | -      | 179.2   |
| SH・SI<br>COLO<br>4分割 | FSR-SH7200E-COLO4 | FSR-SI7200E-COLO4 | 700           | 2000 | 1000 | 3+9*4   | -      | 193.9   |
|                      | FSR-SH7201E-COLO4 | FSR-SI7201E-COLO4 | 700           | 2000 | 1100 | 3+9*4   | -      | 204.4   |
|                      | FSR-SH7202E-COLO4 | FSR-SI7202E-COLO4 | 700           | 2000 | 1200 | 3+9*4   | -      | 214.9   |
|                      | FSR-SH7220E-COLO4 | FSR-SI7220E-COLO4 | 700           | 2200 | 1000 | 3+10*4  | -      | 203.9   |
|                      | FSR-SH7221E-COLO4 | FSR-SI7221E-COLO4 | 700           | 2200 | 1100 | 3+10*4  | -      | 214.8   |
|                      | FSR-SH7222E-COLO4 | FSR-SI7222E-COLO4 | 700           | 2200 | 1200 | 3+10*4  | -      | 225.7   |

19  
インチラック

高密度  
分散構築ラック

ラックオプション

セキュリティ

その他