



Katalog pro rok  
**2023**

**TA NEJLEPŠÍ PŘEKÁŽKA  
PRO OHEŇ...**



**PROTIPOŽÁRNÍ ROZVÁDEČOVÉ SKŘÍŇE**



# KM FIRE

Jsmo český výrobce zabývající se výrobou rozváděčových protipožárních skříní. Vyrábíme skříně volně stojící, skříně na povrch a skříně na zasedání s požární odolností:

- EI 30 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub>
- EI 60 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub>
- EI 45 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub>
- EI 90 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub>

Naše výrobky splňují veškeré požadavky na stanovení stavebně technického vybavení a požární bezpečnosti staveb. Úkolem rozváděčů s protipožární úpravou je zabránit šíření ohně zevnitř rozváděče do chráněné únikové cesty.



## Technické parametry našich skříní

- Požární odolnost EI 30, EI 45, EI 60 a EI 90
- Konstrukce DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub>
- Dle norem ČSN 73 0810, ČSN 73 0848, ČSN EN 1634-1
- Odzkoušeno a certifikováno ve zkušebně PAVUS, a.s., Praha dle NV č. 163/2002 Sb. v platném znění, skupina výrobků 10.14
- Stupeň krytí IP 54
- Dveřní závěs vpravo, po vyžádání vlevo
- Kouřotěsná úprava
- Celý vnitřní prostor skříně vyložen protipožární deskou s nehořlavostí třídy A1
- Skříně SR možné složit do vícepólového provedení
- Povrch prášková technologie RAL 7035 světle šedá, jiná po dohodě
- Možné osadit ventilačním systémem
- Ke každé skříní přiloženo prohlášení o shodě a montážní návod
- Přívody a vývody vrchem, nebo spodem, případně v zádech skříně
- Možné osadit přístrojový rošt, elektroměrovou vanu, nebo montážní desku

## Reference

- Nemocnice České Budějovice
- Nemocnice Cheb
- Elektrárna Dukovany
- Škoda Auto Mladá Boleslav
- Datové centrum ČSSZ
- O2 Aréna Praha
- TPCA Kolín
- Fakultní nemocnice Plzeň
- Fakultní nemocnice Motol
- Nemocnice Ostrava
- Letiště Brno
- BD Koivu Zličín 1. a 2. etapa
- BD Stromovka
- DGPack Prostějov
- CTPark Lipník nad Bečvou
- Argentinská hvězda
- Biocev Vestec
- XXX Lutz Brno
- Kaufland Plzeň
- Kaufland Hradec Králové

## KONFIGURÁTOR PROTIPOŽÁRNÍCH SKŘÍNÍ

Připravili jsme pro Vás jednoduchý konfigurator, kde si snadno a rychle sestavíte protipožární skříň dle Vašich potřeb.

Nakonfigurovanou sestavu si můžete okamžitě stáhnout v PDF do Vašeho počítače, zjistit cenu, případně okamžitě objednat.

[konfigurator.kmfire.cz](http://konfigurator.kmfire.cz)



## Zkušebna PAVUS

Naše výrobky splňují veškeré požadavky na stanovení stavebně technického vybavení a požární bezpečnosti staveb, které je v souladu s normami: ČSN 73 0810, ČSN 73 0848, ČSN EN 1634-1. Výrobky jsou odzkoušeny a certifikovány ve zkušebně PAVUS, a.s., Praha podle NV č. 163/2002 Sb. v platném znění, skupina výrobků 10.14.

### **Zákonné normy a požadavky:**

ČSN 73 0810  
ČSN 73 0848  
ČSN EN 1634-1

Odzkoušeno podle NV č. 163/2002 Sb., v platném znění skupina výrobků 10.14



## Vícepólové rozváděče SR

Volně stojící skříně typu SR lze vyrobit ve vícepólovém provedení.

## Ventilační systém

- Protipožární ventilační mřížka s termickým uzavíracím systémem
- Certifikát AO 216 PAVUS, a.s.
- Možné osadit ventilátor

## Těsnění skříně

- Rozváděče KM FIRE splňují všechny podmínky certifikací kouřotěsné odolnosti  $S_a/S_{200}$ .
- Kouřotěsné a požárně odolné těsnění celé skříně včetně dovírání dveří.

## Vývody kabelů

- Prostup výřezem
- Prostup intumescentním blokem

## Výroba

Výrobní hala se nachází v Novém Bydžově, nedaleko sjezdu z dálnice D11 mezi Hradcem Králové a Prahou.





# SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ SKŘÍNĚ – VÍCEPOLE

## PROTIPOŽÁRNÍ ROZVÁDĚČOVÉ SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ SKŘÍNĚ

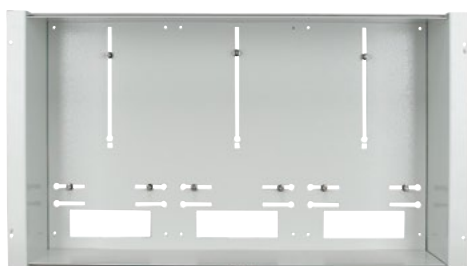
- Požární odolnost EI 30, EI 45, EI 60
- Konstrukce DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub>
- Dle norem ČSN 73 0810, ČSN 73 0848, ČSN EN 1634-1
- Odzkoušeno a certifikováno ve zkušebně PAVUS, a.s., Praha dle NV č. 163/2002 Sb. v platném znění, skupina výrobků 10.14.
- Stupeň krytí IP 54
- Možné osadit ventilačním systémem
- Dveřní závěs vpravo (po vyžádání vlevo)
- Kouřotěsná úprava
- Celý vnitřní prostor skříně vyložen protipožární deskou s nehořlavostí třídy A1
- Povrch prášková technologie RAL 7035 světle šedá, jiná po dohodě
- Ke každé skříně přiloženo prohlášení o shodě a montážní návod
- Přívody a vývody vrchem, nebo spodem, případně v zádech skříně
- Možné osadit přístrojový rošt, elektroměřovou vanu, nebo montážní desku
- Dodání atypických rozměrů po konzultaci
- Dodáváno s podstavcem 50 mm. Po domluvě možné dodat i s podstavcem 100 mm, 150 mm, 200 mm.



## PŘÍSLUŠENSTVÍ

U samostatně stojících skříní si můžete vybrat z následujícího příslušenství:

- Přístrojový rošt + krycí desky s výřezem, bez výřezu
- Montážní deska
- Elektroměřová příprava (elektroměřová vana, elektroměřová deska, DIN lišty s krycí deskou s výřezem, bez výřezu)
- Ventilační systém



Elektroměřová vana



Elektroměřová deska



Krycí deska s výřezem/bez výřezu



Montážní deska



Přístrojový rošt

# SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ SKŘÍNĚ – VÍCEPOLE

## VÍCEPÓLOVÉ ROZVÁDĚČE SR

Jedná se o samostatně stojící skříňové rozváděče SR o více polích s podstavcem.

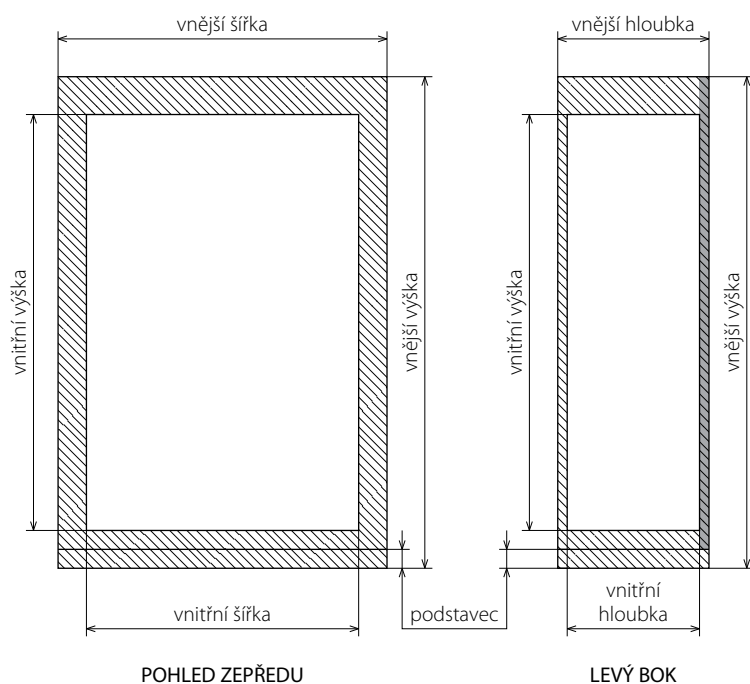
- Požární odolnost EI 30, EI 45, EI 60
- Konstrukce DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub>
- Stupeň krytí IP 54
- Skříně se na stavbě sešroubují do jednotného celku se zachováním všech protipožárních vlastností.
- Skříně mají otevřené společné boční stěny, lze tedy uvnitř rozváděče volně procházet mezi jednotlivými poli kabely, případně pásovinou.
- Unikátní systém spojení je certifikovaný ve zkušebně PAVUS, a.s.



# SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ SKŘÍNĚ

## PROTIPOŽÁRNÍ ROZVÁDĚČOVÉ SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ SKŘÍNĚ

- Požární odolnost EI 30, EI 45, EI 60 a EI 90
- Konstrukce DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub>
- Dle norem ČSN 73 0810, ČSN 73 0848, ČSN EN 1634-1
- Odzkoušeno a certifikováno ve zkušebně PAVUS, a.s., Praha dle NV č. 163/2002 Sb. v platném znění, skupina výrobků 10.14.
- Stupeň krytí IP 54
- Možné osadit ventilačním systémem
- Dveřní závěs vpravo (po vyžádání vlevo)
- Kouřotěsná úprava
- Celý vnitřní prostor skříně vyložen protipožární deskou s nehořlavostí třídy A1
- Povrch prášková technologie RAL 7035 světle šedá, jiná po dohodě
- Ke každé skříně přiloženo prohlášení o shodě a montážní návod
- Přívody a vývody vrchem, nebo spodem, případně v zádech skříně
- Možné osadit přístrojový rošt, elektroměrovou vanu, nebo montážní desku
- Dodání atypických rozměrů po konzultaci
- Dodáváno s podstavcem 50 mm. Po domluvě možné dodat i s podstavcem 100 mm, 150 mm, 200 mm.



Elektroměrová vana



Montážní deska



Elektroměrová deska



Krycí deska s výřezem/bez výřezu

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

U samostatně stojících skříní si můžete vybrat z následujícího příslušenství:

- Přístrojový rošt + krycí desky s výřezem, bez výřezu
- Montážní deska
- Elektroměrová příprava (elektroměrová vana, elektroměrová deska, DIN lišty s krycí deskou s výřezem, bez výřezu)
- Ventilační systém



Přístrojový rošt

SR - EI 30 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – skříňové rozváděče IP 54

| Typové označení | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SR 20126-EI 30  | 2050 × 1270 × 600                              | 1900 × 1120 × 520                               | 284                | 281          | 131101             | 741                      |
| SR 20125-EI 30  | 2050 × 1270 × 500                              | 1900 × 1120 × 420                               | 262                | 257          | 131102             | 741                      |
| SR 20124-EI 30  | 2050 × 1270 × 400                              | 1900 × 1120 × 320                               | 239                | 232          | 131103             | 741                      |
| SR 20106-EI 30  | 2050 × 1070 × 600                              | 1900 × 920 × 520                                | 356                | 252          | 131104             | 598                      |
| SR 20105-EI 30  | 2050 × 1070 × 500                              | 1900 × 920 × 420                                | 239                | 234          | 131105             | 598                      |
| SR 20104-EI 30  | 2050 × 1070 × 400                              | 1900 × 920 × 320                                | 217                | 219          | 131106             | 598                      |
| SR 2086-EI 30   | 2050 × 870 × 600                               | 1900 × 720 × 520                                | 231                | 231          | 131107             | 455                      |
| SR 2085-EI 30   | 2050 × 870 × 500                               | 1900 × 720 × 420                                | 207                | 213          | 131108             | 455                      |
| SR 2084-EI 30   | 2050 × 870 × 400                               | 1900 × 720 × 320                                | 192                | 186          | 131109             | 455                      |
| SR 2083-EI 30   | 2050 × 870 × 300                               | 1900 × 720 × 220                                | 176                | 170          | 131110             | 455                      |
| SR 2066-EI 30   | 2050 × 670 × 600                               | 1900 × 520 × 520                                | 186                | 181          | 131111             | 312                      |
| SR 2065-EI 30   | 2050 × 670 × 500                               | 1900 × 520 × 420                                | 171                | 160          | 131112             | 312                      |
| SR 2064-EI 30   | 2050 × 670 × 400                               | 1900 × 520 × 320                                | 157                | 140          | 131113             | 312                      |
| SR 2063-EI 30   | 2050 × 670 × 300                               | 1900 × 520 × 220                                | 141                | 125          | 131114             | 312                      |
| SR 17125-EI30   | 1750 × 1270 × 500                              | 1600 × 1120 × 420                               | 209                | 210          | 131115             | 627                      |
| SR 17124-EI30   | 1750 × 1270 × 400                              | 1600 × 1120 × 320                               | 198                | 197          | 131116             | 627                      |
| SR 17105-EI30   | 1750 × 1070 × 500                              | 1600 × 920 × 420                                | 185                | 206          | 131117             | 506                      |
| SR 17104-EI30   | 1750 × 1070 × 400                              | 1600 × 920 × 320                                | 174                | 193          | 131118             | 506                      |
| SR 1785-EI30    | 1750 × 870 × 500                               | 1600 × 720 × 420                                | 177                | 172          | 131119             | 385                      |
| SR 1784-EI30    | 1750 × 870 × 400                               | 1600 × 720 × 320                                | 167                | 158          | 131120             | 385                      |
| SR 1765-EI30    | 1750 × 670 × 500                               | 1600 × 520 × 420                                | 138                | 134          | 131121             | 264                      |
| SR 1764-EI30    | 1750 × 670 × 400                               | 1600 × 520 × 320                                | 130                | 120          | 131122             | 264                      |
| SR 15124-EI30   | 1550 × 1270 × 300                              | 1400 × 1120 × 320                               | 167                | 167          | 131123             | 513                      |
| SR 15104-EI30   | 1550 × 1070 × 400                              | 1400 × 920 × 320                                | 159                | 164          | 131124             | 414                      |
| SR 1584-EI30    | 1550 × 870 × 400                               | 1400 × 720 × 320                                | 125                | 135          | 131125             | 315                      |
| SR 1564-EI30    | 1550 × 670 × 400                               | 1400 × 520 × 320                                | 116                | 106          | 131126             | 216                      |
| SR 1284-EI30    | 1250 × 870 × 400                               | 1100 × 720 × 320                                | 109                | 120          | 131127             | 245                      |

\* k výšce skříně + 50 mm podstavec

\*\* přibližné hodnoty

\*\*\* přibližné hodnoty, bez ventilace

Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.

➤ Položka je obvykle skladem.



# SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ SKŘÍNĚ

## SR - EI 45 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – skříňové rozváděče IP 54

| Typové označení | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SR 20126-EI 45  | 2050 × 1270 × 600                              | 1900 × 1120 × 520                               | 296                | 249          | 131201             | 741                      |
| SR 20125-EI 45  | 2050 × 1270 × 500                              | 1900 × 1120 × 420                               | 274                | 227          | 131202             | 741                      |
| SR 20124-EI 45  | 2050 × 1270 × 400                              | 1900 × 1120 × 320                               | 251                | 202          | 131203             | 741                      |
| SR 20106-EI 45  | 2050 × 1070 × 600                              | 1900 × 920 × 520                                | 368                | 222          | 131204             | 598                      |
| SR 20105-EI 45  | 2050 × 1070 × 500                              | 1900 × 920 × 420                                | 251                | 204          | 131205             | 598                      |
| SR 20104-EI 45  | 2050 × 1070 × 400                              | 1900 × 920 × 320                                | 229                | 189          | 131206             | 598                      |
| SR 2086-EI 45   | 2050 × 870 × 600                               | 1900 × 720 × 520                                | 243                | 201          | 131207             | 455                      |
| SR 2085-EI 45   | 2050 × 870 × 500                               | 1900 × 720 × 420                                | 219                | 183          | 131208             | 455                      |
| SR 2084-EI 45   | 2050 × 870 × 400                               | 1900 × 720 × 320                                | 204                | 156          | 131209             | 455                      |
| SR 2083-EI 45   | 2050 × 870 × 300                               | 1900 × 720 × 220                                | 188                | 151          | 131210             | 455                      |
| SR 2066-EI 45   | 2050 × 670 × 600                               | 1900 × 520 × 520                                | 198                | 160          | 131211             | 312                      |
| SR 2065-EI 45   | 2050 × 670 × 500                               | 1900 × 520 × 420                                | 183                | 141          | 131212             | 312                      |
| SR 2064-EI 45   | 2050 × 670 × 400                               | 1900 × 520 × 320                                | 169                | 124          | 131213             | 312                      |
| SR 2063-EI 45   | 2050 × 670 × 300                               | 1900 × 520 × 220                                | 153                | 111          | 131214             | 312                      |
| SR 17125-EI 45  | 1750 × 1270 × 500                              | 1600 × 1120 × 420                               | 221                | 186          | 131215             | 627                      |
| SR 17124-EI 45  | 1750 × 1270 × 400                              | 1600 × 1120 × 320                               | 210                | 174          | 131216             | 627                      |
| SR 17105-EI 45  | 1750 × 1070 × 500                              | 1600 × 920 × 420                                | 197                | 182          | 131217             | 506                      |
| SR 17104-EI 45  | 1750 × 1070 × 400                              | 1600 × 920 × 320                                | 186                | 171          | 131218             | 506                      |
| SR 1785-EI 45   | 1750 × 870 × 500                               | 1600 × 720 × 420                                | 189                | 153          | 131219             | 385                      |
| SR 1784-EI 45   | 1750 × 870 × 400                               | 1600 × 720 × 320                                | 179                | 140          | 131220             | 385                      |
| SR 1765-EI 45   | 1750 × 670 × 500                               | 1600 × 520 × 420                                | 150                | 119          | 131221             | 264                      |
| SR 1764-EI 45   | 1750 × 670 × 400                               | 1600 × 520 × 320                                | 142                | 106          | 131222             | 264                      |
| SR 15124-EI 45  | 1550 × 1270 × 300                              | 1400 × 1120 × 320                               | 179                | 148          | 131223             | 513                      |
| SR 15104-EI 45  | 1550 × 1070 × 400                              | 1400 × 920 × 320                                | 171                | 146          | 131224             | 414                      |
| SR 1584-EI 45   | 1550 × 870 × 400                               | 1400 × 720 × 320                                | 137                | 120          | 131225             | 315                      |
| SR 1564-EI 45   | 1550 × 670 × 400                               | 1400 × 520 × 320                                | 128                | 94           | 131226             | 216                      |
| SR 1284-EI 45   | 1250 × 870 × 400                               | 1100 × 720 × 320                                | 121                | 106          | 131227             | 245                      |

\* k výšce skříně + 50 mm podstavec

\*\* přibližné hodnoty

\*\*\* přibližné hodnoty, bez ventilace

**Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.**

➤ **Položka je obvykle skladem.**





SR - EI 60 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – skříňové rozváděče IP 54

| Typové označení | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SR 20126-EI 60  | 2050 × 1270 × 600                              | 1900 × 1120 × 520                               | 307                | 220          | 131301             | 741                      |
| SR 20125-EI 60  | 2050 × 1270 × 500                              | 1900 × 1120 × 420                               | 285                | 203          | 131302             | 741                      |
| SR 20124-EI 60  | 2050 × 1270 × 400                              | 1900 × 1120 × 320                               | 262                | 178          | 131303             | 741                      |
| SR 20106-EI 60  | 2050 × 1070 × 600                              | 1900 × 920 × 520                                | 379                | 198          | 131304             | 598                      |
| SR 20105-EI 60  | 2050 × 1070 × 500                              | 1900 × 920 × 420                                | 262                | 180          | 131305             | 598                      |
| SR 20104-EI 60  | 2050 × 1070 × 400                              | 1900 × 920 × 320                                | 240                | 165          | 131306             | 598                      |
| SR 2086-EI 60   | 2050 × 870 × 600                               | 1900 × 720 × 520                                | 254                | 177          | 131307             | 455                      |
| SR 2085-EI 60   | 2050 × 870 × 500                               | 1900 × 720 × 420                                | 230                | 166          | 131308             | 455                      |
| SR 2084-EI 60   | 2050 × 870 × 400                               | 1900 × 720 × 320                                | 215                | 145          | 131309             | 455                      |
| SR 2083-EI 60   | 2050 × 870 × 300                               | 1900 × 720 × 220                                | 199                | 133          | 131310             | 455                      |
| SR 2066-EI 60   | 2050 × 670 × 600                               | 1900 × 520 × 520                                | 209                | 141          | 131311             | 312                      |
| SR 2065-EI 60   | 2050 × 670 × 500                               | 1900 × 520 × 420                                | 194                | 125          | 131312             | 312                      |
| SR 2064-EI 60   | 2050 × 670 × 400                               | 1900 × 520 × 320                                | 180                | 109          | 131313             | 312                      |
| SR 2063-EI 60   | 2050 × 670 × 300                               | 1900 × 520 × 220                                | 164                | 98           | 131314             | 312                      |
| SR 17125-EI60   | 1750 × 1270 × 500                              | 1600 × 1120 × 420                               | 232                | 164          | 131315             | 627                      |
| SR 17124-EI60   | 1750 × 1270 × 400                              | 1600 × 1120 × 320                               | 221                | 154          | 131316             | 627                      |
| SR 17105-EI60   | 1750 × 1070 × 500                              | 1600 × 920 × 420                                | 208                | 161          | 131317             | 506                      |
| SR 17104-EI60   | 1750 × 1070 × 400                              | 1600 × 920 × 320                                | 197                | 151          | 131318             | 506                      |
| SR 1785-EI60    | 1750 × 870 × 500                               | 1600 × 720 × 420                                | 200                | 135          | 131319             | 385                      |
| SR 1784-EI60    | 1750 × 870 × 400                               | 1600 × 720 × 320                                | 190                | 124          | 131320             | 385                      |
| SR 1765-EI60    | 1750 × 670 × 500                               | 1600 × 520 × 420                                | 161                | 105          | 131321             | 264                      |
| SR 1764-EI60    | 1750 × 670 × 400                               | 1600 × 520 × 320                                | 153                | 94           | 131322             | 264                      |
| SR 15124-EI60   | 1550 × 1270 × 300                              | 1400 × 1120 × 320                               | 190                | 131          | 131323             | 513                      |
| SR 15104-EI60   | 1550 × 1070 × 400                              | 1400 × 920 × 320                                | 182                | 129          | 131324             | 414                      |
| SR 1584-EI60    | 1550 × 870 × 400                               | 1400 × 720 × 320                                | 148                | 105          | 131325             | 315                      |
| SR 1564-EI60    | 1550 × 670 × 400                               | 1400 × 520 × 320                                | 139                | 83           | 131326             | 216                      |
| SR 1284-EI60    | 1250 × 870 × 400                               | 1100 × 720 × 320                                | 132                | 94           | 131327             | 245                      |

\* k výšce skříně + 50 mm podstavec

\*\* přibližné hodnoty

\*\*\* přibližné hodnoty, bez ventilace

Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.

➤ Položka je obvykle skladem.



# SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ SKŘÍNĚ

## SR - EI 90 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – skříňové rozváděče IP 54

| Typové označení | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SR 20126-EI 90  | 2075 × 1295 × 640                              | 1900 × 1120 × 520                               | 363                | 169          | 131401             | 741                      |
| SR 20125-EI 90  | 2075 × 1295 × 540                              | 1900 × 1120 × 420                               | 341                | 155          | 131402             | 741                      |
| SR 20124-EI 90  | 2075 × 1295 × 440                              | 1900 × 1120 × 320                               | 318                | 139          | 131403             | 741                      |
| SR 20106-EI 90  | 2075 × 1095 × 640                              | 1900 × 920 × 520                                | 435                | 152          | 131404             | 598                      |
| SR 20105-EI 90  | 2075 × 1095 × 540                              | 1900 × 920 × 420                                | 318                | 140          | 131405             | 598                      |
| SR 20104-EI 90  | 2075 × 1095 × 440                              | 1900 × 920 × 320                                | 296                | 129          | 131406             | 598                      |
| SR 2086-EI 90   | 2075 × 895 × 640                               | 1900 × 720 × 520                                | 310                | 139          | 131407             | 455                      |
| SR 2085-EI 90   | 2075 × 895 × 540                               | 1900 × 720 × 420                                | 290                | 128          | 131408             | 455                      |
| SR 2084-EI 90   | 2075 × 895 × 440                               | 1900 × 720 × 320                                | 271                | 112          | 131409             | 455                      |
| SR 2066-EI 90   | 2075 × 695 × 640                               | 1900 × 520 × 520                                | 265                | 109          | 131410             | 312                      |
| SR 2065-EI 90   | 2075 × 695 × 540                               | 1900 × 520 × 420                                | 250                | 96           | 131411             | 312                      |
| SR 2064-EI 90   | 2075 × 695 × 440                               | 1900 × 520 × 320                                | 236                | 84           | 131412             | 312                      |
| SR 17125-EI 90  | 1775 × 1295 × 540                              | 1600 × 1120 × 420                               | 288                | 127          | 131413             | 627                      |
| SR 17124-EI 90  | 1775 × 1295 × 440                              | 1600 × 1120 × 320                               | 277                | 119          | 131414             | 627                      |
| SR 17105-EI 90  | 1775 × 1095 × 540                              | 1600 × 920 × 420                                | 264                | 124          | 131415             | 506                      |
| SR 17104-EI 90  | 1775 × 1095 × 440                              | 1600 × 920 × 320                                | 253                | 116          | 131416             | 506                      |
| SR 1785-EI 90   | 1775 × 895 × 540                               | 1600 × 720 × 420                                | 256                | 104          | 131417             | 385                      |
| SR 1784-EI 90   | 1775 × 895 × 440                               | 1600 × 720 × 320                                | 246                | 95           | 131418             | 385                      |
| SR 1765-EI 90   | 1775 × 695 × 540                               | 1600 × 520 × 420                                | 217                | 81           | 131419             | 264                      |
| SR 1764-EI 90   | 1775 × 695 × 440                               | 1600 × 520 × 320                                | 209                | 72           | 131420             | 264                      |
| SR 15124-EI 90  | 1575 × 1295 × 440                              | 1400 × 1120 × 320                               | 246                | 101          | 131421             | 513                      |
| SR 15104-EI 90  | 1575 × 1095 × 440                              | 1400 × 920 × 320                                | 238                | 99           | 131422             | 414                      |
| SR 1584-EI 90   | 1575 × 895 × 440                               | 1400 × 720 × 320                                | 204                | 81           | 131423             | 315                      |
| SR 1564-EI 90   | 1575 × 695 × 440                               | 1400 × 520 × 320                                | 195                | 64           | 131424             | 216                      |
| SR 1284-EI 90   | 1275 × 895 × 440                               | 1100 × 720 × 320                                | 188                | 72           | 131425             | 245                      |

\* k výšce skříně + 50 mm podstavec

\*\* přibližné hodnoty

\*\*\* přibližné hodnoty, bez ventilace

**Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.**



## Příslušenství pro skříňové rozváděče – objednáací čísla:

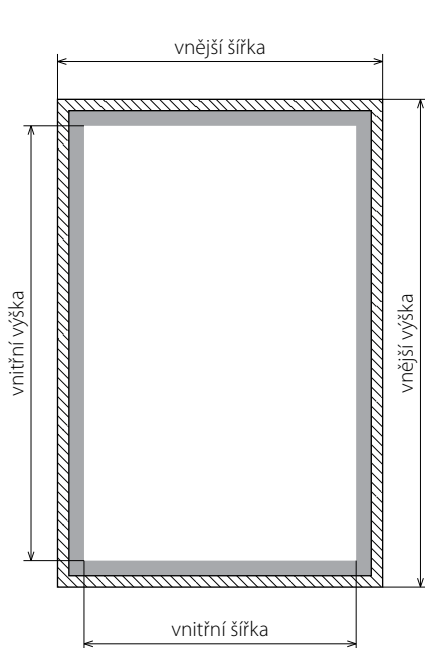
| Typové označení           | Přístrojový rošt | Krycí desky | Elektroměřová vana | Montážní deska |
|---------------------------|------------------|-------------|--------------------|----------------|
| SR 20126-EI (30/45/60/90) | 141101           | 146501      | 142101             | 143101         |
| SR 20125-EI (30/45/60/90) | 141102           | 146502      | 142102             | 143102         |
| SR 20124-E (30/45/60/90)  | 141103           | 146503      | 142103             | 143103         |
| SR 20106-EI (30/45/60/90) | 141104           | 146504      | 142104             | 143104         |
| SR 20105-EI (30/45/60/90) | 141105           | 146505      | 142105             | 143105         |
| SR 20104-EI (30/45/60/90) | 141106           | 146506      | 142106             | 143106         |
| SR 2086-EI (30/45/60/90)  | 141107           | 146507      | 142107             | 143107         |
| SR 2085-EI (30/45/60/90)  | 141108           | 146508      | 142108             | 143108         |
| SR 2084-EI (30/45/60/90)  | 141109           | 146509      | 142109             | 143109         |
| SR 2083-EI (30/45/60/90)  | 141110           | 146510      | 142110             | 143110         |
| SR 2066-EI (30/45/60/90)  | 141111           | 146511      | 142111             | 143111         |
| SR 2065-EI (30/45/60/90)  | 141112           | 146512      | 142112             | 143112         |
| SR 2064-EI (30/45/60/90)  | 141113           | 146513      | 142113             | 143113         |
| SR 2063-EI (30/45/60/90)  | 141114           | 146514      | 142114             | 143114         |
| SR 17125-EI (30/45/60/90) | 141115           | 146515      | 142115             | 143115         |
| SR 17124-EI (30/45/60/90) | 141116           | 146516      | 142116             | 143116         |
| SR 17105-EI (30/45/60/90) | 141117           | 146517      | 142117             | 143117         |
| SR 17104-EI (30/45/60/90) | 141118           | 146518      | 142118             | 143118         |
| SR 1785-EI (30/45/60/90)  | 141119           | 146519      | 142119             | 143119         |
| SR 1784-EI (30/45/60/90)  | 141120           | 146520      | 142120             | 143120         |
| SR 1765-EI (30/45/60/90)  | 141121           | 146521      | 142121             | 143121         |
| SR 1764-EI (30/45/60/90)  | 141122           | 146522      | 142122             | 143122         |
| SR 15124-EI (30/45/60/90) | 141123           | 146523      | 142123             | 143123         |
| SR 15104-EI (30/45/60/90) | 141124           | 146524      | 142124             | 143124         |
| SR 1584-EI (30/45/60/90)  | 141125           | 146525      | 142125             | 143125         |
| SR 1564-EI (30/45/60/90)  | 141126           | 146526      | 142126             | 143126         |
| SR 1284-EI (30/45/60/90)  | 141127           | 146527      | 142127             | 143127         |



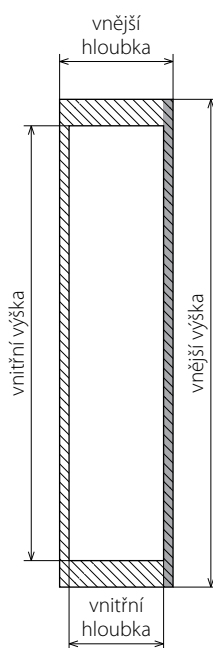
# ROZVÁDĚČE NA OMÍTKU

## PROTIPOŽÁRNÍ ROZVÁDĚČOVÉ SKŘÍŇE PŘISAZENÉ KE ZDI

- Požární odolnost EI 30, EI 45 a EI 60
- Konstrukce DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub>
- Dle norem ČSN 73 0810, ČSN 73 0848, ČSN EN 1634-1
- Odzkoušeno a certifikováno ve zkušebně PAVUS, a.s., Praha dle NV č. 163/2002 Sb. v platném znění, skupina výrobků 10.14.
- Stupeň krytí IP 54
- Dveřní závěs vpravo, po vyžádání vlevo
- Kouřotěsná úprava
- Celý vnitřní prostor skříně vyložen protipožární deskou s nehořlavostí třídy A1
- Povrch prášková technologie RAL 7035 světle šedá, jiná po dohodě
- Možné osadit ventilačním systémem
- Ke každé skříní přiloženo prohlášení o shodě a montážní návod
- Přívody a vývody vrchem, nebo spodem, případně v zádech skříně.
- Možné osadit přístrojový rošt, elektroměrovou vanu, nebo montážní desku



POHLED ZEPŘEDU



LEVÝ BOK



Elektroměrová vana



Montážní deska



Elektroměrová deska



Krycí deska s výřezem/bez výřezu

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

U skříní na omítku si můžete vybrat z následujícího příslušenství:

- Přístrojový rošt + krycí desky s výřezem, bez výřezu
- Montážní deska
- Elektroměrová příprava (elektroměrová vana, elektroměrová deska, DIN lišty s krycí deskou s výřezem, bez výřezu)
- Ventilační systém



Přístrojový rošt



SP - EI 30 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – skříně na omítku IP 54

| Typové označení | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SP 20104-EI 30  | 2090 × 1060 × 400                              | 1950 × 920 × 320                                | 164                | 206          | 132101             | 598                      |
| SP 20103-EI 30  | 2090 × 1060 × 300                              | 1950 × 920 × 220                                | 145                | 182          | 132102             | 598                      |
| SP 2084-EI 30   | 2090 × 860 × 400                               | 1950 × 720 × 320                                | 143                | 167          | 132103             | 455                      |
| SP 2083-EI 30   | 2090 × 860 × 300                               | 1950 × 720 × 220                                | 131                | 158          | 132104             | 455                      |
| SP 2064-EI 30   | 2090 × 660 × 400                               | 1950 × 520 × 320                                | 125                | 124          | 132105             | 312                      |
| SP 2063-EI 30   | 2090 × 660 × 300                               | 1950 × 520 × 220                                | 117                | 110          | 132106             | 312                      |
| SP 17104-EI 30  | 1790 × 1060 × 400                              | 1650 × 920 × 320                                | 145                | 154          | 132107             | 506                      |
| SP 1784-EI 30   | 1790 × 860 × 400                               | 1650 × 720 × 320                                | 130                | 125          | 132108             | 385                      |
| SP 1783-EI 30   | 1790 × 860 × 300                               | 1650 × 720 × 220                                | 109                | 116          | 132109             | 385                      |
| SP 1763-EI 30   | 1790 × 660 × 300                               | 1650 × 520 × 220                                | 99                 | 88           | 132110             | 264                      |
| SP 15104-EI30   | 1590 × 1060 × 400                              | 1450 × 920 × 320                                | 132                | 136          | 132111             | 414                      |
| SP 1584-EI 30   | 1590 × 860 × 400                               | 1450 × 720 × 320                                | 119                | 109          | 132112             | 315                      |
| SP 1583-EI 30   | 1590 × 860 × 300                               | 1450 × 720 × 220                                | 103                | 101          | 132113             | 315                      |
| SP 1563-EI 30   | 1590 × 660 × 300                               | 1450 × 520 × 220                                | 93                 | 77           | 132114             | 216                      |
| SP 12104-EI 30  | 1290 × 1060 × 400                              | 1150 × 920 × 320                                | 113                | 112          | 132115             | 322                      |
| SP 1284-EI 30   | 1290 × 860 × 400                               | 1150 × 720 × 320                                | 103                | 98           | 132116             | 245                      |
| SP 1283-EI 30   | 1290 × 860 × 300                               | 1150 × 720 × 220                                | 89                 | 91           | 132117             | 245                      |
| SP 1263-EI 30   | 1290 × 660 × 300                               | 1150 × 520 × 220                                | 83                 | 68           | 132118             | 168                      |
| SP 10104-EI 30  | 1090 × 1060 × 400                              | 950 × 920 × 320                                 | 98                 | 94           | 132119             | 276                      |
| SP 1084-EI 30   | 1090 × 860 × 400                               | 950 × 720 × 320                                 | 90                 | 80           | 132120             | 210                      |
| SP 1083-EI 30   | 1090 × 860 × 300                               | 950 × 720 × 220                                 | 78                 | 72           | 132121             | 210                      |
| SP 1063-EI 30   | 1090 × 660 × 300                               | 950 × 520 × 220                                 | 69                 | 65           | 132122             | 144                      |
| SP 0784-EI 30   | 790 × 860 × 400                                | 650 × 720 × 320                                 | 69                 | 69           | 132123             | 140                      |
| SP 0763-EI 30   | 790 × 660 × 300                                | 650 × 520 × 220                                 | 52                 | 59           | 132124             | 96                       |
| SP 0743-EI 30   | 790 × 460 × 300                                | 650 × 320 × 220                                 | 41                 | 40           | 132125             | 52                       |
| SP 0443-EI 30   | 490 × 460 × 300                                | 350 × 320 × 220                                 | 27                 | 35           | 132126             | 26                       |

\* přibližné hodnoty

\*\* přibližné hodnoty, uvažováno ve volném zavěšení na stěně, bez ventilace

Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.

➤ Položka je obvykle skladem.



# ROZVÁDĚČE NA OMÍTKU

## SP - EI 45 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – skříňe na omítku IP 54

| Typové označení | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SP 20104-EI 45  | 2090 × 1060 × 400                              | 1950 × 920 × 320                                | 171                | 182          | 132201             | 598                      |
| SP 20103-EI 45  | 2090 × 1060 × 300                              | 1950 × 920 × 220                                | 151                | 161          | 132202             | 598                      |
| SP 2084-EI 45   | 2090 × 860 × 400                               | 1950 × 720 × 320                                | 149                | 148          | 132203             | 455                      |
| SP 2083-EI 45   | 2090 × 860 × 300                               | 1950 × 720 × 220                                | 137                | 140          | 132204             | 455                      |
| SP 2064-EI 45   | 2090 × 660 × 400                               | 1950 × 520 × 320                                | 132                | 110          | 132205             | 312                      |
| SP 2063-EI 45   | 2090 × 660 × 300                               | 1950 × 520 × 220                                | 123                | 98           | 132206             | 312                      |
| SP 17104-EI 45  | 1790 × 1060 × 400                              | 1650 × 920 × 320                                | 150                | 137          | 132207             | 506                      |
| SP 1784-EI 45   | 1790 × 860 × 400                               | 1650 × 720 × 320                                | 135                | 111          | 132208             | 385                      |
| SP 1783-EI 45   | 1790 × 860 × 300                               | 1650 × 720 × 220                                | 116                | 103          | 132209             | 385                      |
| SP 1763-EI 45   | 1790 × 660 × 300                               | 1650 × 520 × 220                                | 106                | 78           | 132210             | 264                      |
| SP 15104-EI 45  | 1590 × 1060 × 400                              | 1450 × 920 × 320                                | 137                | 120          | 132211             | 414                      |
| SP 1584-EI 45   | 1590 × 860 × 400                               | 1450 × 720 × 320                                | 124                | 97           | 132212             | 315                      |
| SP 1583-EI 45   | 1590 × 860 × 300                               | 1450 × 720 × 220                                | 109                | 90           | 132213             | 315                      |
| SP 1563-EI 45   | 1590 × 660 × 300                               | 1450 × 520 × 220                                | 99                 | 69           | 132214             | 216                      |
| SP 12104-EI 45  | 1290 × 1060 × 400                              | 1150 × 920 × 320                                | 119                | 99           | 132215             | 322                      |
| SP 1284-EI 45   | 1290 × 860 × 400                               | 1150 × 720 × 320                                | 106                | 87           | 132216             | 245                      |
| SP 1283-EI 45   | 1290 × 860 × 300                               | 1150 × 720 × 220                                | 95                 | 81           | 132217             | 245                      |
| SP 1263-EI 45   | 1290 × 660 × 300                               | 1150 × 520 × 220                                | 90                 | 60           | 132218             | 168                      |
| SP 10104-EI 45  | 1090 × 1060 × 400                              | 950 × 920 × 320                                 | 102                | 83           | 132219             | 276                      |
| SP 1084-EI 45   | 1090 × 860 × 400                               | 950 × 720 × 320                                 | 93                 | 71           | 132220             | 210                      |
| SP 1083-EI 45   | 1090 × 860 × 300                               | 950 × 720 × 220                                 | 83                 | 64           | 132221             | 210                      |
| SP 1063-EI 45   | 1090 × 660 × 300                               | 950 × 520 × 220                                 | 75                 | 57           | 132222             | 144                      |
| SP 0784-EI 45   | 790 × 860 × 400                                | 650 × 720 × 320                                 | 72                 | 61           | 132223             | 140                      |
| SP 0763-EI 45   | 790 × 660 × 300                                | 650 × 520 × 220                                 | 57                 | 53           | 132224             | 96                       |
| SP 0743-EI 45   | 790 × 460 × 300                                | 650 × 320 × 220                                 | 46                 | 35           | 132225             | 52                       |
| SP 0443-EI 45   | 490 × 460 × 300                                | 350 × 320 × 220                                 | 32                 | 31           | 132226             | 26                       |

\* přibližné hodnoty

\*\* přibližné hodnoty, uvažováno ve volném závěšení na stěně, bez ventilace

**Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.**

➤ **Položka je obvykle skladem.**



SP - EI 60 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – skříňe na omítku IP 54

| Typové označení | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SP 20104-EI 60  | 2090 × 1060 × 400                              | 1950 × 920 × 320                                | 177                | 121          | 132301             | 598                      |
| SP 20103-EI 60  | 2090 × 1060 × 300                              | 1950 × 920 × 220                                | 158                | 106          | 132302             | 598                      |
| SP 2084-EI 60   | 2090 × 860 × 400                               | 1950 × 720 × 320                                | 156                | 98           | 132303             | 455                      |
| SP 2083-EI 60   | 2090 × 860 × 300                               | 1950 × 720 × 220                                | 144                | 92           | 132304             | 455                      |
| SP 2064-EI 60   | 2090 × 660 × 400                               | 1950 × 520 × 320                                | 138                | 73           | 132305             | 312                      |
| SP 2063-EI 60   | 2090 × 660 × 300                               | 1950 × 520 × 220                                | 130                | 64           | 132306             | 312                      |
| SP 17104-EI 60  | 1790 × 1060 × 400                              | 1650 × 920 × 320                                | 156                | 120          | 132307             | 506                      |
| SP 1784-EI 60   | 1790 × 860 × 400                               | 1650 × 720 × 320                                | 140                | 96           | 132308             | 385                      |
| SP 1783-EI 60   | 1790 × 860 × 300                               | 1650 × 720 × 220                                | 122                | 68           | 132309             | 385                      |
| SP 1763-EI 60   | 1790 × 660 × 300                               | 1650 × 520 × 220                                | 112                | 51           | 132310             | 264                      |
| SP 15104-EI 60  | 1590 × 1060 × 400                              | 1450 × 920 × 320                                | 143                | 105          | 132311             | 414                      |
| SP 1584-EI 60   | 1590 × 860 × 400                               | 1450 × 720 × 320                                | 130                | 83           | 132312             | 315                      |
| SP 1583-EI 60   | 1590 × 860 × 300                               | 1450 × 720 × 220                                | 116                | 59           | 132313             | 315                      |
| SP 1563-EI 60   | 1590 × 660 × 300                               | 1450 × 520 × 220                                | 106                | 45           | 132314             | 216                      |
| SP 12104-EI 60  | 1290 × 1060 × 400                              | 1150 × 920 × 320                                | 124                | 86           | 132315             | 322                      |
| SP 1284-EI 60   | 1290 × 860 × 400                               | 1150 × 720 × 320                                | 109                | 75           | 132316             | 245                      |
| SP 1283-EI 60   | 1290 × 860 × 300                               | 1150 × 720 × 220                                | 102                | 53           | 132317             | 245                      |
| SP 1263-EI 60   | 1290 × 660 × 300                               | 1150 × 520 × 220                                | 96                 | 40           | 132318             | 168                      |
| SP 10104-EI 60  | 1090 × 1060 × 400                              | 950 × 920 × 320                                 | 105                | 72           | 132319             | 276                      |
| SP 1084-EI 60   | 1090 × 860 × 400                               | 950 × 720 × 320                                 | 96                 | 60           | 132320             | 210                      |
| SP 1083-EI 60   | 1090 × 860 × 300                               | 950 × 720 × 220                                 | 90                 | 42           | 132321             | 210                      |
| SP 1063-EI 60   | 1090 × 660 × 300                               | 950 × 520 × 220                                 | 81                 | 38           | 132322             | 144                      |
| SP 0784-EI 60   | 790 × 860 × 400                                | 650 × 720 × 320                                 | 76                 | 51           | 132323             | 140                      |
| SP 0763-EI 60   | 790 × 660 × 300                                | 650 × 520 × 220                                 | 64                 | 35           | 132324             | 96                       |
| SP 0743-EI 60   | 790 × 460 × 300                                | 650 × 320 × 220                                 | 53                 | 23           | 132325             | 52                       |
| SP 0443-EI 60   | 490 × 460 × 300                                | 350 × 320 × 220                                 | 39                 | 20           | 132326             | 26                       |

\* přibližné hodnoty

\*\* přibližné hodnoty, uvažováno ve volném zavěšení na stěně, bez ventilace

Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.

➤ Položka je obvykle skladem.



# ROZVÁDĚČE NA OMÍTKU

## SP - EI 90 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – skříňe na omítku IP 54

| Typové označení | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SP 20104-EI 90  | 2090 × 1060 × 400                              | 1950 × 920 × 320                                | 186                | 115          | 132401             | 598                      |
| SP 20103-EI 90  | 2090 × 1060 × 300                              | 1950 × 920 × 220                                | 166                | 101          | 132402             | 598                      |
| SP 2084-EI 90   | 2090 × 860 × 400                               | 1950 × 720 × 320                                | 164                | 93           | 132403             | 455                      |
| SP 2083-EI 90   | 2090 × 860 × 300                               | 1950 × 720 × 220                                | 151                | 87           | 132404             | 455                      |
| SP 2064-EI 90   | 2090 × 660 × 400                               | 1950 × 520 × 320                                | 145                | 69           | 132405             | 312                      |
| SP 2063-EI 90   | 2090 × 660 × 300                               | 1950 × 520 × 220                                | 137                | 61           | 132406             | 312                      |
| SP 17104-EI 90  | 1790 × 1060 × 400                              | 1650 × 920 × 320                                | 164                | 114          | 132407             | 506                      |
| SP 1784-EI 90   | 1790 × 860 × 400                               | 1650 × 720 × 320                                | 147                | 91           | 132408             | 385                      |
| SP 1783-EI 90   | 1790 × 860 × 300                               | 1650 × 720 × 220                                | 128                | 65           | 132409             | 385                      |
| SP 1763-EI 90   | 1790 × 660 × 300                               | 1650 × 520 × 220                                | 118                | 48           | 132410             | 264                      |
| SP 15104-EI 90  | 1590 × 1060 × 400                              | 1450 × 920 × 320                                | 150                | 100          | 132411             | 414                      |
| SP 1584-EI 90   | 1590 × 860 × 400                               | 1450 × 720 × 320                                | 137                | 79           | 132412             | 315                      |
| SP 1583-EI 90   | 1590 × 860 × 300                               | 1450 × 720 × 220                                | 122                | 56           | 132413             | 315                      |
| SP 1563-EI 90   | 1590 × 660 × 300                               | 1450 × 520 × 220                                | 111                | 43           | 132414             | 216                      |
| SP 12104-EI 90  | 1290 × 1060 × 400                              | 1150 × 920 × 320                                | 130                | 82           | 132415             | 322                      |
| SP 1284-EI 90   | 1290 × 860 × 400                               | 1150 × 720 × 320                                | 114                | 71           | 132416             | 245                      |
| SP 1283-EI 90   | 1290 × 860 × 300                               | 1150 × 720 × 220                                | 107                | 50           | 132417             | 245                      |
| SP 1263-EI 90   | 1290 × 660 × 300                               | 1150 × 520 × 220                                | 101                | 38           | 132418             | 168                      |
| SP 10104-EI 90  | 1090 × 1060 × 400                              | 950 × 920 × 320                                 | 110                | 68           | 132419             | 276                      |
| SP 1084-EI 90   | 1090 × 860 × 400                               | 950 × 720 × 320                                 | 101                | 57           | 132420             | 210                      |
| SP 1083-EI 90   | 1090 × 860 × 300                               | 950 × 720 × 220                                 | 95                 | 40           | 132421             | 210                      |
| SP 1063-EI 90   | 1090 × 660 × 300                               | 950 × 520 × 220                                 | 85                 | 36           | 132422             | 144                      |
| SP 0784-EI 90   | 790 × 860 × 400                                | 650 × 720 × 320                                 | 80                 | 48           | 132423             | 140                      |
| SP 0763-EI 90   | 790 × 660 × 300                                | 650 × 520 × 220                                 | 67                 | 33           | 132424             | 96                       |
| SP 0743-EI 90   | 790 × 460 × 300                                | 650 × 320 × 220                                 | 56                 | 22           | 132425             | 52                       |
| SP 0443-EI 90   | 490 × 460 × 300                                | 350 × 320 × 220                                 | 41                 | 19           | 132426             | 26                       |

\* přibližné hodnoty

\*\* přibližné hodnoty, uvažováno ve volném zavěšení na stěně, bez ventilace

**Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.**

➤ **Položka je obvykle skladem.**







## Příslušenství pro skříňě na omítku – objednáací čísla:

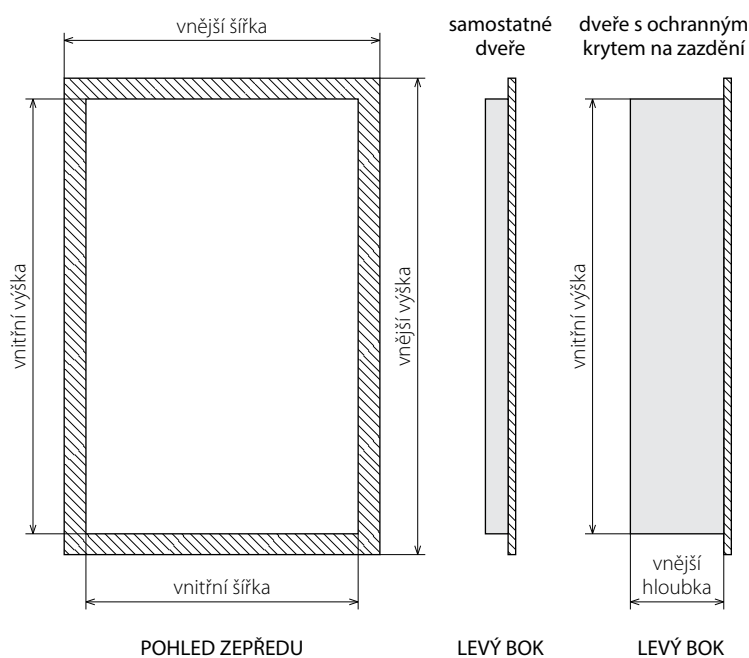
| Typové označení           | Přístrojový rošt | Krycí desky | Elektroměřová vana | Montážní deska |
|---------------------------|------------------|-------------|--------------------|----------------|
| SP 20104-EI (30/45/60/90) | 141201           | 146801      | 146401             | 146701         |
| SP 20103-EI (30/45/60/90) | 141202           | 146802      | 146402             | 146702         |
| SP 2084-EI (30/45/60/90)  | 141203           | 146803      | 146403             | 146703         |
| SP 2083-EI (30/45/60/90)  | 141204           | 146804      | 146404             | 146704         |
| SP 2064-EI (30/45/60/90)  | 141205           | 146805      | 146405             | 146705         |
| SP 2063-EI (30/45/60/90)  | 141206           | 146806      | 146406             | 146706         |
| SP 17104-EI (30/45/60/90) | 141207           | 146807      | 146407             | 146707         |
| SP 1784-EI (30/45/60/90)  | 141208           | 146808      | 146408             | 146708         |
| SP 1783-EI (30/45/60/90)  | 141209           | 146809      | 146409             | 146709         |
| SP 1763-EI (30/45/60/90)  | 141210           | 146810      | 146410             | 146710         |
| SP 15104-EI (30/45/60/90) | 141211           | 146811      | 146411             | 146711         |
| SP 1584-EI (30/45/60/90)  | 141212           | 146812      | 146412             | 146712         |
| SP 1583-EI (30/45/60/90)  | 141213           | 146813      | 146413             | 146713         |
| SP 1563-EI (30/45/60/90)  | 141214           | 146814      | 146414             | 146714         |
| SP 12104-EI (30/45/60/90) | 141215           | 146815      | 146415             | 146715         |
| SP 1284-EI (30/45/60/90)  | 141216           | 146816      | 146416             | 146716         |
| SP 1283-EI (30/45/60/90)  | 141217           | 146817      | 146417             | 146717         |
| SP 1263-EI (30/45/60/90)  | 141218           | 146818      | 146418             | 146718         |
| SP 10104-EI (30/45/60/90) | 141219           | 146819      | 146419             | 146719         |
| SP 1084-EI (30/45/60/90)  | 141220           | 146820      | 146420             | 146720         |
| SP 1083-EI (30/45/60/90)  | 141221           | 146821      | 146421             | 146721         |
| SP 1063-EI (30/45/60/90)  | 141222           | 146822      | 146422             | 146722         |
| SP 0784-EI (30/45/60/90)  | 141223           | 146823      | 146423             | 146723         |
| SP 0763-EI (30/45/60/90)  | 141224           | 146824      | 146424             | 146724         |
| SP 0743-EI (30/45/60/90)  | 141225           | 146825      | 146425             | 146725         |
| SP 0443-EI (30/45/60/90)  | 141226           | 146826      | 146426             | 146726         |



# SKŘÍNĚ POD OMÍTKU

## PROTIPOŽÁRNÍ ROZVÁDĚČOVÉ SKŘÍNĚ POD OMÍTKU – SAMOSTATNÝ RÁM S DVEŘMI PRO OSAZENÍ OCHRANNÉHO KRYTU NA ZAZDĚNÍ BPZ-WB3S-XXXX

- Požární odolnost EI 30, EI 45 a EI 60
- Konstrukce DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub>
- Dle norem ČSN 73 0810, ČSN 73 0848, ČSN EN 1634-1
- Odzkoušeno a certifikováno ve zkušebně PAVUS, a.s., Praha dle NV č. 163/2002 Sb. v platném znění, skupina výrobků 10.14.
- Stupeň krytí IP 54
- Možné osadit ventilačním systémem
- Dveřní závěs vpravo (po vyžádání vlevo)
- Kouřotěsná úprava
- Celý vnitřní prostor skříně vyložen protipožární deskou s nehořlavostí třídy A1
- Povrch prášková technologie RAL 7035 světle šedá, jiná po dohodě
- Ke každé skříní přiloženo prohlášení o shodě a montážní návod
- Přívody a vývody vrchem, nebo spodem, případně v zádech skříně
- Možné osadit přístrojový rošt, elektroměrovou vanu, nebo montážní desku
- Dodání atypických rozměrů po konzultaci



Elektroměrová vana



Montážní deska



Elektroměrová deska



Krycí deska s výřezem/bez výřezu



Ochranný kryt  
na zazdění  
BPZ-WB3S-XXXX



Přístrojový rošt

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

U skříní pod omítku si můžete vybrat z následujícího příslušenství:

- Přístrojový rošt + krycí desky s výřezem, bez výřezu
- Montážní deska
- Elektroměrová příprava (elektroměrová vana, elektroměrová deska, DIN lišty s krycí deskou s výřezem, bez výřezu)
- Ventilační systém
- Ochranný kryt

SZ - EI 30 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – rozváděče pod omítku (rám s dveřmi) IP 54

| Typové označení | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SZ 2012-EI 30   | 2060 × 1235 × 247                              | 1950 × 1120                                     | 110                | 135          | 133101             | 741                      |
| SZ 2010-EI 30   | 2060 × 1035 × 247                              | 1950 × 920                                      | 97                 | 117          | 133102             | 598                      |
| » SZ 2008-EI 30 | 2060 × 835 × 247                               | 1950 × 720                                      | 84                 | 82           | 133103             | 455                      |
| SZ 2006-EI 30   | 2060 × 635 × 247                               | 1950 × 520                                      | 71                 | 49           | 133104             | 312                      |
| SZ 1712-EI 30   | 1760 × 1235 × 247                              | 1650 × 1120                                     | 94                 | 129          | 133105             | 627                      |
| SZ 1710-EI 30   | 1760 × 1035 × 247                              | 1650 × 920                                      | 83                 | 100          | 133106             | 506                      |
| SZ 1708-EI 30   | 1760 × 835 × 247                               | 1650 × 720                                      | 69                 | 70           | 133107             | 385                      |
| SZ 1706-EI 30   | 1760 × 635 × 247                               | 1650 × 520                                      | 57                 | 46           | 133108             | 264                      |
| SZ 1512-EI 30   | 1560 × 1235 × 247                              | 1450 × 1120                                     | 81                 | 123          | 133109             | 513                      |
| SZ 1510-EI 30   | 1560 × 1035 × 247                              | 1450 × 920                                      | 68                 | 91           | 133110             | 414                      |
| » SZ 1508-EI 30 | 1560 × 835 × 247                               | 1450 × 720                                      | 58                 | 68           | 133111             | 315                      |
| SZ 1506-EI 30   | 1560 × 635 × 247                               | 1450 × 520                                      | 45                 | 41           | 133112             | 216                      |
| SZ 1210-EI 30   | 1260 × 1035 × 247                              | 1150 × 920                                      | 57                 | 74           | 133113             | 322                      |
| SZ 1208-EI 30   | 1260 × 835 × 247                               | 1150 × 720                                      | 45                 | 51           | 133114             | 245                      |
| SZ 1206-EI 30   | 1260 × 635 × 247                               | 1150 × 520                                      | 35                 | 36           | 133115             | 168                      |
| SZ 1008-EI 30   | 1060 × 835 × 247                               | 950 × 720                                       | 37                 | 53           | 133116             | 210                      |
| SZ 1006-EI 30   | 1060 × 635 × 247                               | 950 × 520                                       | 29                 | 27           | 133117             | 144                      |
| SZ 0706-EI 30   | 760 × 635 × 247                                | 650 × 520                                       | 23                 | 21           | 133118             | 96                       |
| SZ 0704-EI 30   | 760 × 435 × 247                                | 650 × 320                                       | 20                 | 20           | 133119             | 52                       |
| SZ 0404-EI 30   | 460 × 435 × 247                                | 350 × 320                                       | 17                 | 16           | 133120             | 26                       |

\* přibližné hodnoty

\*\* přibližné hodnoty, bez ventilace

\*\*\* hloubka včetně krytu BPZ-WB3S-XXXX

Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.

» Položka je obvykle skladem.



# SKŘÍNĚ POD OMÍTKU

## SZ - EI 45 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – rozváděče pod omítku (rám s dveřmi) IP 54

| Typové označení | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SZ 2012-EI 45   | 2060 × 1235 × 247                              | 1950 × 1120                                     | 112                | 128          | 133201             | 741                      |
| SZ 2010-EI 45   | 2060 × 1035 × 247                              | 1950 × 920                                      | 99                 | 111          | 133202             | 598                      |
| » SZ 2008-EI 45 | 2060 × 835 × 247                               | 1950 × 720                                      | 86                 | 78           | 133203             | 455                      |
| SZ 2006-EI 45   | 2060 × 635 × 247                               | 1950 × 520                                      | 73                 | 47           | 133204             | 312                      |
| SZ 1712-EI 45   | 1760 × 1235 × 247                              | 1650 × 1120                                     | 96                 | 122          | 133205             | 627                      |
| SZ 1710-EI 45   | 1760 × 1035 × 247                              | 1650 × 920                                      | 85                 | 95           | 133206             | 506                      |
| SZ 1708-EI 45   | 1760 × 835 × 247                               | 1650 × 720                                      | 71                 | 67           | 133207             | 385                      |
| SZ 1706-EI 45   | 1760 × 635 × 247                               | 1650 × 520                                      | 59                 | 44           | 133208             | 264                      |
| SZ 1512-EI 45   | 1560 × 1235 × 247                              | 1450 × 1120                                     | 83                 | 117          | 133209             | 513                      |
| SZ 1510-EI 45   | 1560 × 1035 × 247                              | 1450 × 920                                      | 70                 | 86           | 133210             | 414                      |
| » SZ 1508-EI 45 | 1560 × 835 × 247                               | 1450 × 720                                      | 60                 | 64           | 133211             | 315                      |
| SZ 1506-EI 45   | 1560 × 635 × 247                               | 1450 × 520                                      | 47                 | 39           | 133212             | 216                      |
| SZ 1210-EI 45   | 1260 × 1035 × 247                              | 1150 × 920                                      | 59                 | 70           | 133213             | 322                      |
| SZ 1208-EI 45   | 1260 × 835 × 247                               | 1150 × 720                                      | 47                 | 48           | 133214             | 245                      |
| SZ 1206-EI 45   | 1260 × 635 × 247                               | 1150 × 520                                      | 37                 | 34           | 133215             | 168                      |
| SZ 1008-EI 45   | 1060 × 835 × 247                               | 950 × 720                                       | 39                 | 51           | 133216             | 210                      |
| SZ 1006-EI 45   | 1060 × 635 × 247                               | 950 × 520                                       | 31                 | 25           | 133217             | 144                      |
| SZ 0706-EI 45   | 760 × 635 × 247                                | 650 × 520                                       | 25                 | 20           | 133218             | 96                       |
| SZ 0704-EI 45   | 760 × 435 × 247                                | 650 × 320                                       | 22                 | 19           | 133219             | 52                       |
| SZ 0404-EI 45   | 460 × 435 × 247                                | 350 × 320                                       | 19                 | 15           | 133220             | 26                       |

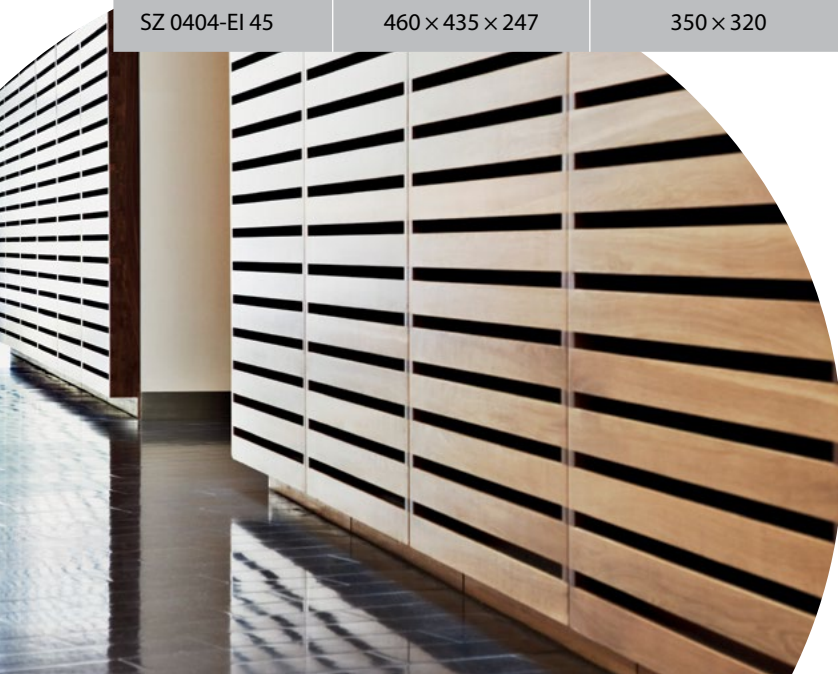
\* přibližné hodnoty

\*\* přibližné hodnoty, bez ventilace

\*\*\* hloubka včetně krytu BPZ-WB3S-XXXX

**Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.**

» Položka je obvykle skladem.





SZ - EI 60 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – rozváděče pod omítku (rám s dveřmi) IP 54

| Typové označení | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SZ 2012-EI 60   | 2060 × 1235 × 247                              | 1950 × 1120                                     | 114                | 123          | 133301             | 741                      |
| SZ 2010-EI 60   | 2060 × 1035 × 247                              | 1950 × 920                                      | 101                | 107          | 133302             | 598                      |
| » SZ 2008-EI 60 | 2060 × 835 × 247                               | 1950 × 720                                      | 88                 | 75           | 133303             | 455                      |
| SZ 2006-EI 60   | 2060 × 635 × 247                               | 1950 × 520                                      | 75                 | 45           | 133304             | 312                      |
| SZ 1712-EI 60   | 1760 × 1235 × 247                              | 1650 × 1120                                     | 98                 | 117          | 133305             | 627                      |
| SZ 1710-EI 60   | 1760 × 1035 × 247                              | 1650 × 920                                      | 87                 | 91           | 133306             | 506                      |
| SZ 1708-EI 60   | 1760 × 835 × 247                               | 1650 × 720                                      | 73                 | 64           | 133307             | 385                      |
| SZ 1706-EI 60   | 1760 × 635 × 247                               | 1650 × 520                                      | 61                 | 42           | 133308             | 264                      |
| SZ 1512-EI 60   | 1560 × 1235 × 247                              | 1450 × 1120                                     | 85                 | 112          | 133309             | 513                      |
| SZ 1510-EI 60   | 1560 × 1035 × 247                              | 1450 × 920                                      | 72                 | 83           | 133310             | 414                      |
| » SZ 1508-EI 60 | 1560 × 835 × 247                               | 1450 × 720                                      | 62                 | 62           | 133311             | 315                      |
| SZ 1506-EI 60   | 1560 × 635 × 247                               | 1450 × 520                                      | 49                 | 38           | 133312             | 216                      |
| SZ 1210-EI 60   | 1260 × 1035 × 247                              | 1150 × 920                                      | 61                 | 67           | 133313             | 322                      |
| SZ 1208-EI 60   | 1260 × 835 × 247                               | 1150 × 720                                      | 49                 | 46           | 133314             | 245                      |
| SZ 1206-EI 60   | 1260 × 635 × 247                               | 1150 × 520                                      | 39                 | 33           | 133315             | 168                      |
| SZ 1008-EI 60   | 1060 × 835 × 247                               | 950 × 720                                       | 41                 | 48           | 133316             | 210                      |
| SZ 1006-EI 60   | 1060 × 635 × 247                               | 950 × 520                                       | 33                 | 24           | 133317             | 144                      |
| SZ 0706-EI 60   | 760 × 635 × 247                                | 650 × 520                                       | 27                 | 19           | 133318             | 96                       |
| SZ 0704-EI 60   | 760 × 435 × 247                                | 650 × 320                                       | 24                 | 18           | 133319             | 52                       |
| SZ 0404-EI 60   | 460 × 435 × 247                                | 350 × 320                                       | 21                 | 14           | 133320             | 26                       |

\* přibližné hodnoty

\*\* přibližné hodnoty, bez ventilace

\*\*\* hloubka včetně krytu BPZ-WB3S-XXXX

Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.

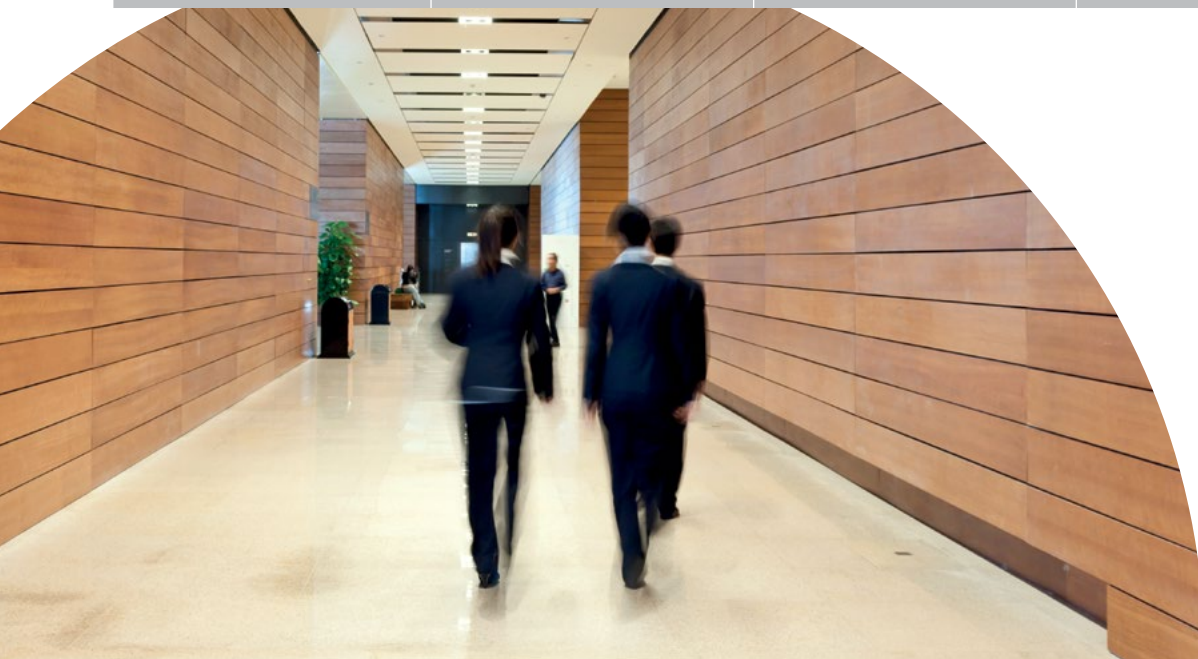
» Položka je obvykle skladem.



# SKŘÍNĚ POD OMÍTKU

## Příslušenství pro rozváděče pod omítku – objednáací čísla:

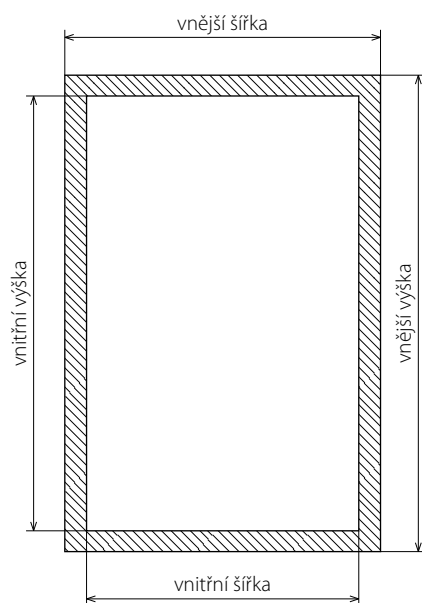
| Typové označení       | Přístrojový rošt + krycí desky | Kryt na zazdění | Elektroměrová vana |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------|--------------------|
| SZ 2012-EI (30/45/60) | 141301                         | 145101          | 145401             |
| SZ 2010-EI (30/45/60) | 141302                         | 145102          | 145402             |
| SZ 2008-EI (30/45/60) | 141303                         | 145103          | 145403             |
| SZ 2006-EI (30/45/60) | 141304                         | 145104          | 145404             |
| SZ 1712-EI (30/45/60) | 141305                         | 145105          | 145405             |
| SZ 1710-EI (30/45/60) | 141306                         | 145106          | 145406             |
| SZ 1708-EI (30/45/60) | 141307                         | 145107          | 145407             |
| SZ 1706-EI (30/45/60) | 141308                         | 145108          | 145408             |
| SZ 1512-EI (30/45/60) | 141309                         | 145109          | 145409             |
| SZ 1510-EI (30/45/60) | 141310                         | 145110          | 145410             |
| SZ 1508-EI (30/45/60) | 141311                         | 145111          | 145411             |
| SZ 1506-EI (30/45/60) | 141312                         | 145112          | 145412             |
| SZ 1210-EI (30/45/60) | 141313                         | 145113          | 145413             |
| SZ 1208-EI (30/45/60) | 141314                         | 145114          | 145414             |
| SZ 1206-EI (30/45/60) | 141315                         | 145115          | 145415             |
| SZ 1008-EI (30/45/60) | 141318                         | 145118          | 145416             |
| SZ 1006-EI (30/45/60) | 141319                         | 145119          | 145417             |
| SZ 0706-EI (30/45/60) | 141322                         | 145122          | 145418             |
| SZ 0704-EI (30/45/60) | 141323                         | 145123          | 145419             |
| SZ 0404-EI (30/45/60) | 141325                         | 145124          | 145420             |



# SKŘÍNĚ POD OMÍTKU SZ L

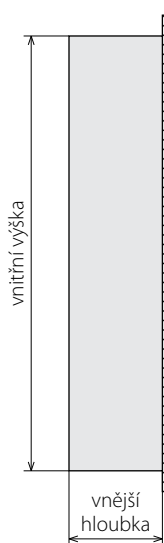
## PROTIPOŽÁRNÍ ROZVÁDĚČOVÉ SKŘÍNĚ POD OMÍTKU – RÁM S DVEŘMI POD OMÍTKU S VLASTNÍ VANOU

- K instalaci pod omítku není třeba dalších komponentů. Do připravené vany se vloží přístrojový rošt.
- Požární odolnost EI 30, EI 45 a EI 60
- Konstrukce DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub>
- Dle norem ČSN 73 0810, ČSN 73 0848, ČSN EN 1634-1
- Odzkoušeno a certifikováno ve zkušebně PAVUS, a.s., Praha dle NV č. 163/2002 Sb. v platném znění, skupina výrobků 10.14.
- Stupeň krytí IP 54
- Možné osadit ventilačním systémem
- Dveřní závěs vpravo (po vyžádání vlevo)
- Kouřotěsná úprava
- Celý vnitřní prostor skříně vyložen protipožární deskou s nehořlavostí třídy A1
- Povrch prášková technologie RAL 7035 světle šedá, jiná po dohodě
- Ke každé skříně přiloženo prohlášení o shodě a montážní návod
- Přívody a vývody vrchem, nebo spodem, případně v zádech skříně
- Možné osadit přístrojový rošt, elektroměrovou vanu, nebo montážní desku
- Dodání atypických rozměrů po konzultaci



POHLED ZEPŘEDU

dveře s vlastní vanou



LEVÝ BOK



Elektroměrová vana



Montážní deska



Elektroměrová deska



Krycí deska s výřezem/bez výřezu



## PŘÍSLUŠENSTVÍ

U skříní pod omítku si můžete vybrat z následujícího příslušenství:

- Přístrojový rošt + krycí desky s výřezem, bez výřezu
- Montážní deska
- Elektroměrová příprava (elektroměrová vana, elektroměrová deska, DIN lišty s krycí deskou s výřezem, bez výřezu)
- Ventilační systém



Přístrojový rošt

# SKŘÍNĚ POD OMÍTKU SZ L

## SZ L - EI 30 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – rozváděče pod omítku (rám s dveřmi) s vlastní vanou IP 54

| Typové označení   | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SZ L-2012-EI 30   | 2060 × 1235 × 200                              | 1950 × 1120                                     | 118                | 135          | 146101             | 741                      |
| » SZ L-2010-EI 30 | 2060 × 1035 × 200                              | 1950 × 920                                      | 105                | 117          | 146102             | 598                      |
| » SZ L-2008-EI 30 | 2060 × 835 × 200                               | 1950 × 720                                      | 92                 | 82           | 146103             | 455                      |
| » SZ L-2006-EI 30 | 2060 × 635 × 200                               | 1950 × 520                                      | 79                 | 49           | 146104             | 312                      |
| SZ L-1712-EI 30   | 1760 × 1235 × 200                              | 1650 × 1120                                     | 102                | 129          | 146105             | 627                      |
| SZ L-1710-EI 30   | 1760 × 1035 × 200                              | 1650 × 920                                      | 91                 | 100          | 146106             | 506                      |
| SZ L-1708-EI 30   | 1760 × 835 × 200                               | 1650 × 720                                      | 77                 | 70           | 146107             | 385                      |
| SZ L-1706-EI 30   | 1760 × 635 × 200                               | 1650 × 520                                      | 65                 | 46           | 146108             | 264                      |
| SZ L-1512-EI 30   | 1560 × 1235 × 200                              | 1450 × 1120                                     | 89                 | 123          | 146109             | 513                      |
| SZ L-1510-EI 30   | 1560 × 1035 × 200                              | 1450 × 920                                      | 76                 | 91           | 146110             | 414                      |
| » SZ L-1508-EI 30 | 1560 × 835 × 200                               | 1450 × 720                                      | 63                 | 68           | 146111             | 315                      |
| » SZ L-1506-EI 30 | 1560 × 635 × 200                               | 1450 × 520                                      | 50                 | 41           | 146112             | 216                      |
| SZ L-1210-EI 30   | 1260 × 1035 × 200                              | 1150 × 920                                      | 62                 | 74           | 146113             | 322                      |
| SZ L-1208-EI 30   | 1260 × 835 × 200                               | 1150 × 720                                      | 50                 | 51           | 146114             | 245                      |
| » SZ L-1206-EI 30 | 1260 × 635 × 200                               | 1150 × 520                                      | 40                 | 36           | 146115             | 168                      |
| SZ L-1008-EI 30   | 1060 × 835 × 200                               | 950 × 720                                       | 42                 | 53           | 146116             | 210                      |
| » SZ L-1006-EI 30 | 1060 × 635 × 200                               | 950 × 520                                       | 34                 | 27           | 146117             | 144                      |
| SZ L-0706-EI 30   | 760 × 635 × 200                                | 650 × 520                                       | 28                 | 21           | 146118             | 96                       |
| SZ L-0704-EI 30   | 760 × 435 × 200                                | 650 × 320                                       | 25                 | 20           | 146119             | 52                       |
| SZ L-0404-EI 30   | 460 × 435 × 200                                | 350 × 320                                       | 22                 | 16           | 146120             | 26                       |

\* přibližné hodnoty

\*\* přibližné hodnoty, bez ventilace

Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.

» Položka je obvykle skladem.



SZ L - EI 45 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – rozváděče pod omítku (rám s dveřmi) s vlastní vanou IP 54

| Typové označení   | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SZ L-2012-EI 45   | 2060 × 1235 × 200                              | 1950 × 1120                                     | 120                | 128          | 146201             | 741                      |
| » SZ L-2010-EI 45 | 2060 × 1035 × 200                              | 1950 × 920                                      | 107                | 111          | 146202             | 598                      |
| » SZ L-2008-EI 45 | 2060 × 835 × 200                               | 1950 × 720                                      | 94                 | 78           | 146203             | 455                      |
| » SZ L-2006-EI 45 | 2060 × 635 × 200                               | 1950 × 520                                      | 81                 | 47           | 146204             | 312                      |
| SZ L-1712-EI 45   | 1760 × 1235 × 200                              | 1650 × 1120                                     | 104                | 122          | 146205             | 627                      |
| SZ L-1710-EI 45   | 1760 × 1035 × 200                              | 1650 × 920                                      | 93                 | 95           | 146206             | 506                      |
| SZ L-1708-EI 45   | 1760 × 835 × 200                               | 1650 × 720                                      | 79                 | 67           | 146207             | 385                      |
| SZ L-1706-EI 45   | 1760 × 635 × 200                               | 1650 × 520                                      | 67                 | 44           | 146208             | 264                      |
| SZ L-1512-EI 45   | 1560 × 1235 × 200                              | 1450 × 1120                                     | 91                 | 117          | 146209             | 513                      |
| SZ L-1510-EI 45   | 1560 × 1035 × 200                              | 1450 × 920                                      | 78                 | 86           | 146210             | 414                      |
| » SZ L-1508-EI 45 | 1560 × 835 × 200                               | 1450 × 720                                      | 65                 | 64           | 146211             | 315                      |
| » SZ L-1506-EI 45 | 1560 × 635 × 200                               | 1450 × 520                                      | 52                 | 39           | 146212             | 216                      |
| SZ L-1210-EI 45   | 1260 × 1035 × 200                              | 1150 × 920                                      | 64                 | 70           | 146213             | 322                      |
| SZ L-1208-EI 45   | 1260 × 835 × 200                               | 1150 × 720                                      | 52                 | 48           | 146214             | 245                      |
| » SZ L-1206-EI 45 | 1260 × 635 × 200                               | 1150 × 520                                      | 42                 | 34           | 146215             | 168                      |
| SZ L-1008-EI 45   | 1060 × 835 × 200                               | 950 × 720                                       | 44                 | 51           | 146216             | 210                      |
| » SZ L-1006-EI 45 | 1060 × 635 × 200                               | 950 × 520                                       | 36                 | 25           | 146217             | 144                      |
| SZ L-0706-EI 45   | 760 × 635 × 200                                | 650 × 520                                       | 30                 | 20           | 146218             | 96                       |
| SZ L-0704-EI 45   | 760 × 435 × 200                                | 650 × 320                                       | 27                 | 19           | 146219             | 52                       |
| SZ L-0404-EI 45   | 460 × 435 × 200                                | 350 × 320                                       | 24                 | 15           | 146220             | 26                       |

\* přibližné hodnoty

\*\* přibližné hodnoty, bez ventilace

Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.

» Položka je obvykle skladem.





# SKŘÍNĚ POD OMÍTKU SZ L

## SZ L - EI 60 DP1-S<sub>a</sub>/S<sub>200</sub> – rozváděče pod omítku (rám s dveřmi) s vlastní vanou IP 54

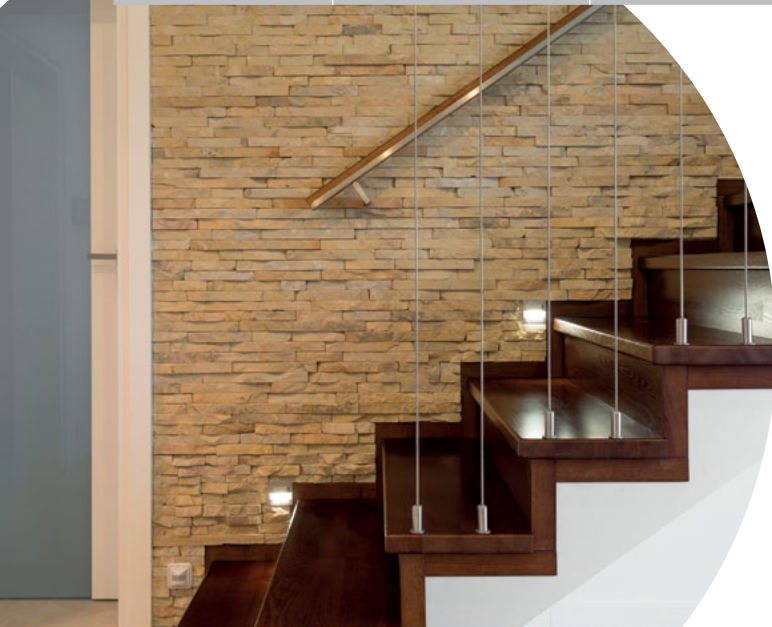
| Typové označení   | Vnější rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Vnitřní rozměry [mm]<br>výška × šířka × hloubka | Hmotnost *<br>[kg] | PV **<br>[W] | Objednací<br>číslo | Kapacita<br>počtu modulů |
|-------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| SZ L-2012-EI 60   | 2060 × 1235 × 200                              | 1950 × 1120                                     | 122                | 123          | 146301             | 741                      |
| » SZ L-2010-EI 60 | 2060 × 1035 × 200                              | 1950 × 920                                      | 109                | 107          | 146302             | 598                      |
| » SZ L-2008-EI 60 | 2060 × 835 × 200                               | 1950 × 720                                      | 96                 | 75           | 146303             | 455                      |
| » SZ L-2006-EI 60 | 2060 × 635 × 200                               | 1950 × 520                                      | 83                 | 45           | 146304             | 312                      |
| SZ L-1712-EI 60   | 1760 × 1235 × 200                              | 1650 × 1120                                     | 106                | 117          | 146305             | 627                      |
| SZ L-1710-EI 60   | 1760 × 1035 × 200                              | 1650 × 920                                      | 95                 | 91           | 146306             | 506                      |
| SZ L-1708-EI 60   | 1760 × 835 × 200                               | 1650 × 720                                      | 81                 | 64           | 146307             | 385                      |
| SZ L-1706-EI 60   | 1760 × 635 × 200                               | 1650 × 520                                      | 69                 | 42           | 146308             | 264                      |
| SZ L-1512-EI 60   | 1560 × 1235 × 200                              | 1450 × 1120                                     | 93                 | 112          | 146309             | 513                      |
| SZ L-1510-EI 60   | 1560 × 1035 × 200                              | 1450 × 920                                      | 80                 | 83           | 146310             | 414                      |
| » SZ L-1508-EI 60 | 1560 × 835 × 200                               | 1450 × 720                                      | 67                 | 62           | 146311             | 315                      |
| » SZ L-1506-EI 60 | 1560 × 635 × 200                               | 1450 × 520                                      | 54                 | 38           | 146312             | 216                      |
| SZ L-1210-EI 60   | 1260 × 1035 × 200                              | 1150 × 920                                      | 66                 | 67           | 146313             | 322                      |
| SZ L-1208-EI 60   | 1260 × 835 × 200                               | 1150 × 720                                      | 54                 | 46           | 146314             | 245                      |
| » SZ L-1206-EI 60 | 1260 × 635 × 200                               | 1150 × 520                                      | 44                 | 33           | 146315             | 168                      |
| SZ L-1008-EI 60   | 1060 × 835 × 200                               | 950 × 720                                       | 46                 | 48           | 146316             | 210                      |
| » SZ L-1006-EI 60 | 1060 × 635 × 200                               | 950 × 520                                       | 38                 | 24           | 146317             | 144                      |
| SZ L-0706-EI 60   | 760 × 635 × 200                                | 650 × 520                                       | 32                 | 19           | 146318             | 96                       |
| SZ L-0704-EI 60   | 760 × 435 × 200                                | 650 × 320                                       | 29                 | 18           | 146319             | 52                       |
| SZ L-0404-EI 60   | 460 × 435 × 200                                | 350 × 320                                       | 26                 | 14           | 146320             | 26                       |

\* přibližné hodnoty

\*\* přibližné hodnoty, bez ventilace

Dodáváme i atypické rozměry dle domluvy.

» Položka je obvykle skladem.



## Příslušenství pro rozváděče pod omítku s vlastní vanou – objednáací čísla:

| Typové označení         | Přístrojový rošt + krycí desky | Elektroměrová vana |
|-------------------------|--------------------------------|--------------------|
| SZ L-2012-EI (30/45/60) | 147101                         | 147201             |
| SZ L-2010-EI (30/45/60) | 147102                         | 147202             |
| SZ L-2008-EI (30/45/60) | 147103                         | 147203             |
| SZ L-2006-EI (30/45/60) | 147104                         | 147204             |
| SZ L-1712-EI (30/45/60) | 147105                         | 147205             |
| SZ L-1710-EI (30/45/60) | 147106                         | 147206             |
| SZ L-1708-EI (30/45/60) | 147107                         | 147207             |
| SZ L-1706-EI (30/45/60) | 147108                         | 147208             |
| SZ L-1512-EI (30/45/60) | 147109                         | 147209             |
| SZ L-1510-EI (30/45/60) | 147110                         | 147210             |
| SZ L-1508-EI (30/45/60) | 147111                         | 147211             |
| SZ L-1506-EI (30/45/60) | 147112                         | 147212             |
| SZ L-1210-EI (30/45/60) | 147113                         | 147213             |
| SZ L-1208-EI (30/45/60) | 147114                         | 147214             |
| SZ L-1206-EI (30/45/60) | 147115                         | 147215             |
| SZ L-1008-EI (30/45/60) | 147116                         | 147216             |
| SZ L-1006-EI (30/45/60) | 147117                         | 147217             |
| SZ L-0706-EI (30/45/60) | 147118                         | 147218             |
| SZ L-0704-EI (30/45/60) | 147119                         | 147219             |
| SZ L-0404-EI (30/45/60) | 147120                         | 147220             |



# VENTILAČNÍ SYSTÉMY

Větrací mřížky jsou odzkoušeny a certifikovány ve zkušebně PAVUS, a.s.

Protipožární mřížky dodáváme v následujících rozměrech, v protipožární odolnosti EI 30, EI 60, EI 90.

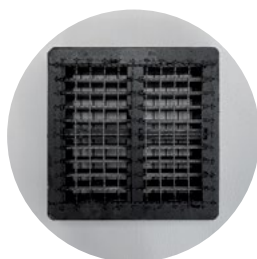
Za mřížku je možné osadit ventilátor pro efektivnější odvod tepla.

## Protipožární mřížky – objednáací čísla:

| Rozměry [mm]<br>výška × šířka | EI 30  | EI 60  | EI 90  |
|-------------------------------|--------|--------|--------|
| 150 × 150                     | 144101 | 144201 | 144301 |
| 210 × 210                     | 144102 | 144202 | 144302 |
| 270 × 270                     | 144103 | 144203 | –      |

## Ventilátory – objednáací čísla:

| Volné proudění<br>[m <sup>3</sup> /h] | Hloubka instalace<br>[mm] | Určeno pro mřížku [mm]<br>výška × šířka | Objednáací číslo |
|---------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| 105                                   | 90                        | 150 × 150                               | 145301           |
| 230                                   | 107                       | 210 × 210                               | 145302           |
| 550                                   | 120                       | 270 × 270                               | 145303           |



# UCPÁVKY KABELOVÝCH PROSTUPŮ

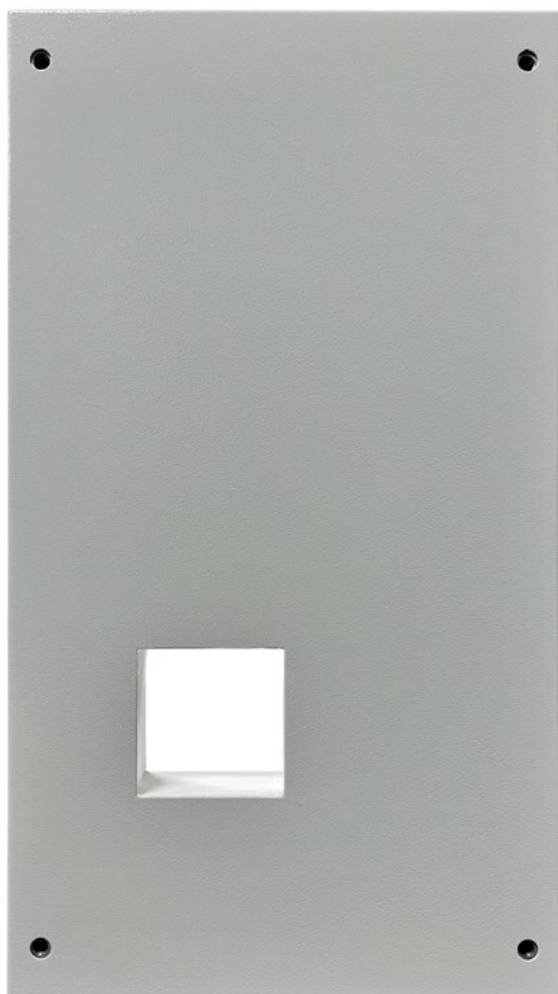
Kabelové prostupy je možné řešit dvěma způsoby.

- Výřez ve stropě, případně ve dně skříně. Tento otvor je nutné na stavbě utěsnit protipožární ucpávkou.
- Umístění intumescentního vývodkového bloku, skrz který se protáhnou kabely do skříně a tím je zajištěno utěsnění přívodu kabelů.

## PROSTUP VÝŘEZEM V DANÉ ČÁSTI SKŘÍNĚ

Skrz připravený otvor se na místě usazení rozvaděče protáhnou kabely a následně se celý prostor výřezu utěsní protipožární ucpávkou. K utěsnění je nutno použít odpovídající protipožární ucpávku, kterou musí aplikovat kvalifikovaná a certifikovaná osoba.

- Otvor pro umístění prostupů kabelů lze umístit jak spodem, tak i vrchem
- V případě skříně na povrch SP je možné otvor připravit i v zádech skříně
- Libovolně velký otvor pro kabely (do 75 % plochy)
- Utěsnění prostupu se provádí až při konečném umístění rozvaděče na stavbě
- Výhodou této volby je značná variabilita při přívodu kabelů do skříně a nižší cena



# UCPÁVKY KABELOVÝCH PROSTUPŮ

## PROSTUP INTUMESCENTNÍ PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKOU

Prostup je tvořen intumescentním blokem, skrz který se protáhnou nehořlavé kabely.

V případě požáru blok aktivně reaguje a vlivem tepla začne expandovat. Tím zajistí 100% utěsnění prostoru kolem kabelů a zabránění rozšíření ohně i tepla v prostoru vývodu kabelů.

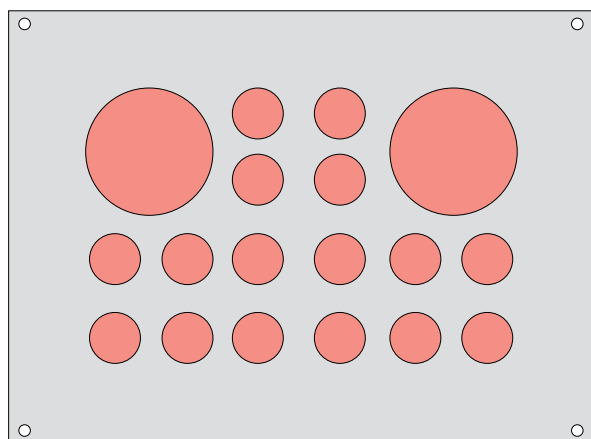
- Možné umístění ve stropě i ve dně skříně
- Možné osadit více bloků vedle sebe
- Výběr z více variant provedení – UKM-1, UKM-2
- Výhodou této volby je rychlá jednoduchá instalace kabelů skrze intumescentní blok bez nutnosti utěsnění prostupu na místě stavby

### Možný výběr ze dvou provedení

#### UKM-1 (objednací číslo 147301)

2 otvory Ø 50 mm

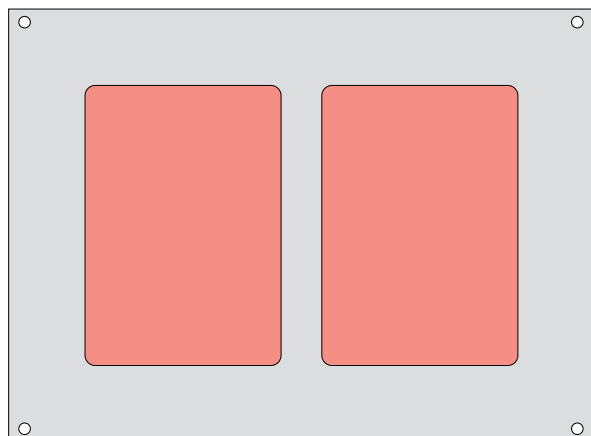
16 otvorů Ø 22 mm



#### UKM-2 (objednací číslo 147302)

2 otvory o velikosti 77 × 110 mm

pro individuální osazení kabelů









**KM FIRE s. r. o.**  
U Mlýna 1358, 504 01 Nový Bydžov,  
Česká republika  
[www.kmfire.cz](http://www.kmfire.cz)  
[konfigurator.kmfire.cz](http://konfigurator.kmfire.cz)

**Vojtaš Roman**  
Ředitel společnosti  
☎ +420 734 853 095  
@ vojtas@kmfire.cz

**Udržal Jan**  
Vedoucí výroby  
☎ +420 730 890 654  
@ vyroba@kmfire.cz

**Kuncová Edita**  
Fakturace  
☎ +420 728 874 985  
@ kuncova@kmfire.cz