

## Technické parametry kouřotěsných skříní a uzávěrů pro zapuštěnou montáž s požární odolností EI 30 DP1-S (30 minut)

<b>Požární odolnost:</b>	EI 30 DP1-Sm/Sa (30 minut)
<b>Konstrukce:</b>	DP1 - nehořlavý materiál
<b>Kouřotěsná odolnost:</b>	EI1 15 DP1-Sm/Sa
<b>Krytí:</b>	IP 40
<b>Mechanická odolnost:</b>	K 07
<b>Třída izolace:</b>	I
<b>Barvená provedení:</b>	Dvířka a rám: standardně bílá barva RAL 9010 (jinak na zakázku jakákoliv barva podle výrobních možností) Vnitřní prostory: standardně šedá barva RAL 7035 Zapuštěná do zdiva Standardně nrapavo
<b>Montáž:</b>	Ocelový s vnitřním čtyřhranem 6x6 mm Větší než 30°
<b>Panty:</b>	Ocelový s vnitřním čtyřhranem 6x6 mm Větší než 30°
<b>Dveřní zámek:</b>	Ocelový s vnitřním čtyřhranem 6x6 mm Větší než 30°
<b>Úhel otevírání dveří:</b>	Ocelový s vnitřním čtyřhranem 6x6 mm Větší než 30°
<b>Mezera mezi DIN lištami u roštu:</b>	65 mm (obvykle bývá jen 45 až 50 mm)
<b>Normy:</b>	Splňuje požadavky ČSN EN 62208, ČSN EN 13501-2, ČSN EN 1634-1, ČSN EN 1634-3

### Vysvětlivky:

- E = celistvost ovniku s dělicí funkcí.
- I = rozváděčová dvířka jsou zkoušena jako izolační (po stanovený časový limit průměrný vzrůst teploty na neexponované straně dveřního křídla nesmí být větší než 140 °C nad počáteční průměrnou teplotou)
- DP = časový újev o době odolnosti v minutách
- DP1 = druh konstrukce - konstrukční část nezavíjí v požadované době požární odolnosti interstuzi požáru
- S = rozváděč je kouřotěsný (schopnost snížit nebo vyložit pronikání plynu nebo kouře z jedné strany na druhou)

### 1. Protipožární, kouřotěsné ocelové rozváděče pro zapuštěnou montáž s požární odolností EI 30 DP1S (30 minut).

Popis	Objednací kód	Vnější výška (mm)	Vnější šířka (mm)	Hloubka (mm)	Vnitřní úložná výška (mm) pro rošt	Vnitřní úložná šířka (mm) pro rošt	Stavební otvor výška (mm)	Stavební otvor šířka (mm)	Počet modulů v řadě	Počet řad	Celkový počet modulů	Mezera mezi DIN lištami	Spodní mezera mezi přibíhací a drámy po odečtení 20 mm na rámeček	Statické zatížení	Max. výkonová ztráta
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 15 modulů (1 řada x 15)	16-RS-PO-15-E00-S-400/400	455	425	240	355	325	425	395	15	1	15	65	45	30	32
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 15 modulů (3 řady x 5)	16-RS-PO-45-E00-S-400/700	755	425	240	655	325	725	395	15	3	45	65	45	45	50
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 75 modulů (5 řad x 15)	16-RS-PO-75-E00-S-400/1000	1055	425	240	955	325	1025	395	15	5	75	65	55	60	65
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 90 modulů (6 řad x 15)	16-RS-PO-90-E00-S-400/1200	1255	425	240	1155	325	1225	395	15	6	90	65	110	60	78
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 26 modulů (1 řada x 26)	16-RS-PO-26-E00-S-600/400	455	625	240	355	525	425	595	26	1	26	65	45	30	50
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 78 modulů (3 řady x 26)	16-RS-PO-78-E00-S-600/700	755	625	240	655	525	725	595	26	3	78	65	45	45	68
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 130 modulů (5 řad x 26)	16-RS-PO-130-E00-S-600/1000	1055	625	240	955	525	1025	595	26	5	130	65	55	60	75
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 146 modulů (6 řad x 26)	16-RS-PO-156-E00-S-600/1200	1255	625	240	1155	525	1225	595	26	6	156	65	110	60	80
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 208 modulů (8 řad x 26)	16-RS-PO-208-E00-S-600/1500	1555	625	240	1455	525	1525	595	26	8	208	65	120	60	85
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 234 modulů (9 řad x 26)	16-RS-PO-234-E00-S-600/1700	1755	625	240	1655	525	1725	595	26	9	234	65	110	60	90
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 286 modulů (11 řad x 26)	16-RS-PO-286-E00-S-600/2000	2055	625	240	1955	525	2025	595	26	11	286	65	120	60	100
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 114 modulů (3 řady x 38)	16-RS-PO-114-E00-S-800/700	755	825	240	655	725	725	795	38	3	114	65	45	45	85
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 190 modulů (5 řad x 38)	16-RS-PO-190-E00-S-800/1000	1055	825	240	955	725	1025	795	38	5	190	65	55	60	90
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 226 modulů (6 řad x 38)	16-RS-PO-228-E00-S-800/1200	1255	825	240	1155	725	1225	795	38	6	228	65	110	60	95
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 304 modulů (8 řad x 38)	16-RS-PO-304-E00-S-800/1500	1555	825	240	1455	725	1525	795	38	8	304	65	120	60	100
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 342 modulů (9 řad x 38)	16-RS-PO-342-E00-S-800/1700	1755	825	240	1655	725	1725	795	38	9	342	65	110	60	110
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 418 modulů (11 řad x 38)	16-RS-PO-418-E00-S-800/2000	2055	825	240	1955	725	2025	795	38	11	418	65	120	60	120
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 246 modulů (6 řad x 49)	16-RS-PO-246-E00-S-1000/1000	1055	1025	240	955	925	1025	995	49	5	246	65	55	60	95
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 294 modulů (6 řad x 49)	16-RS-PO-294-E00-S-1000/1200	1255	1025	240	1155	925	1225	995	49	6	294	65	110	60	105
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 392 modulů (8 řad x 49)	16-RS-PO-392-E00-S-1000/1500	1555	1025	240	1455	925	1525	995	49	8	392	65	120	60	115
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 444 modulů (9 řad x 49)	16-RS-PO-444-E00-S-1000/1700	1755	1025	240	1655	925	1725	995	49	9	444	65	110	60	130
Protipožární, kouřotěsný ocelový rozváděč pro zapuštěnou montáž EI 30 DP1S (30 minut), 530 modulů (11 řad x 49)	16-RS-PO-538-E00-S-1000/2000	2055	1025	240	1955	925	2025	995	49	11	538	65	120	60	140

