

DATASHEET

Kompaktní
rozvaděčové skříně
z nerezové oceli
WME-X

CONTEG

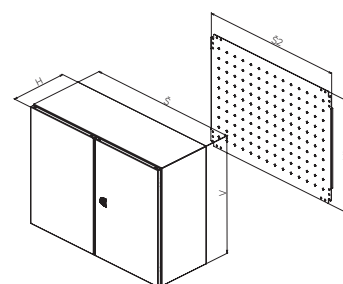
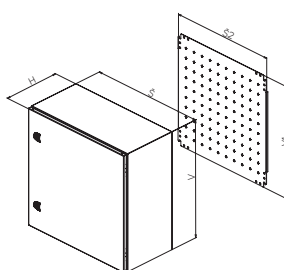
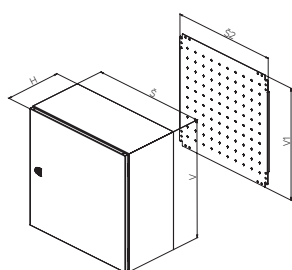
NEREZ OCEL



➤ **Kompaktní rozvaděčové skříně WME-X** z nerezové oceli jsou vhodné pro aplikace s vyššími nároky na odolnost vůči okolnímu prostředí. Konstruktivní řešení této řady nabízí vysokou tuhost celé skříně i montážní desky. Při výrobě je použita technologie laserového svařování, která dodává skříním čistý design. CONTEG zhotovuje na vyžádání i výřezy otvorů a závity pro potřebné instalace do rozvaděčových skříní.

HLAVNÍ VÝHODY

- Jednodveřová/dvoudveřová rozvaděčová skříně.
- Dveře jsou opatřeny polyuretanovým pěnovým těsněním po celém obvodu a otočným zámkem, nebo tříbodovým uzavíracím systémem.
- Perforované montážní lišty na dveřích od výšky rozvaděče 500 mm
- Perforované montážní lišty na bočnicích od hloubky rozvaděče 250 mm
- Montážní deska se značeným rastrem 50 × 50 mm
- Příslušenství pro montáž na stěnu
- Stupeň krytí IP66
- Výměna závěsů dveří – levé/pravé



POPIS

Materiál

- Rozvaděčová skříně: nerez ocel 1.4301 (AISI 304), na dotaz nerez ocel 1.4404 (AISI 316L)
- Montážní deska: žárově pozinkovaný ocelový plech

Povrchová úprava

- Jemně zbrúšený povrch

Stupeň krytí

- IP66 jednodveřové provedení / IP55 dvoudveřové provedení dle normy EN 60529 (stupeň krytí se může snížit po montáži některého příslušenství)

Mechanická odolnost

- IK10 dle IEC 62262

Použití

- Vnitřní a venkovní prostředí

Rozsah dodávky

- Jednodveřová/dvoudveřová rozvaděčová skříně. Dveře jsou opatřeny polyuretanovým pěnovým těsněním po celém obvodu a otočným zámkem nebo tříbodovým uzavíracím systémem.
- Perforované montážní lišty na dveřích od výšky rozvaděčové skříně 500 mm

- Perforované montážní lišty na bočnicích od hloubky rozvaděčové skříně 250 mm
- Montážní deska se značeným rastrem 50 × 50 mm
- Příslušenství pro montáž na stěnu
- Čistý design, bez kabelového dna a otvoru pro montáž na zeď
- Výřezy otvorů pro instalaci v CONTEG modifikačním centru

WME-X – KOMPAKTNÍ ROZVADĚČOVÉ SKŘÍŇE Z NERZOVÉ OCELI, JEDNODVEŘOVÉ, VÝŠKA 300 mm

		300	300	300	300	300
Rozvaděčová skříně	V (mm)	300	300	300	300	300
	Š (mm)	200	300	300	400	400
	H (mm)	155	155	210	155	210
Montážní deska	V1 (mm)	270	270	270	270	270
	Š2 (mm)	150	250	250	350	350
Tloušťka materiálu (mm)	Tělo rozvaděče	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
	Dveře	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	Montážní deska	2	2	2	2	2
Počet	Panty	2	2	2	2	2
	Otočné zámky	1	1	1	1	1
	Svorníky	4	4	4	4	4
Hmotnost (kg)		3,9	5,5	6,1	6,9	7,7
Kód	1 ks	WME-X-030215	WME-X-030315	WME-X-030321	WME-X-030415	WME-X-030421

WME-X –KOMPAKTNÍ ROZVADĚČOVÉ SKŘÍŇĚ Z NEREZOVÉ OCELI, JEDNODVEŘOVÉ, VÝŠKA 400 mm

Rozvaděčová skříň	V (mm)	400	400	400	400
	Š (mm)	300	300	400	600
	H (mm)	155	210	210	210
Montážní deska	V1 (mm)	370	370	370	370
	Š2 (mm)	250	250	350	550
Tloušťka materiálu (mm)	Tělo rozvaděče	1,25	1,25	1,25	1,25
	Dveře	1,5	1,5	1,5	1,5
	Montážní deska	2	2	2	2
Počet	Panty	2	2	2	2
	Otočné zámky	1	1	1	1
	Svorníky	4	4	4	4
Hmotnost (kg)		6,9	7,6	9,5	13,4
Kód	1 ks	WME-X-040315	WME-X-040321	WME-X-040421	WME-X-040621

WME-X –KOMPAKTNÍ ROZVADĚČOVÉ SKŘÍŇĚ Z NEREZOVÉ OCELI, JEDNODVEŘOVÉ, VÝŠKA 500 mm

Rozvaděčová skříň	V (mm)	500	500	500
	Š (mm)	400	500	500
	H (mm)	210	210	300
Montážní deska	V1 (mm)	470	470	470
	Š2 (mm)	350	450	450
Tloušťka materiálu (mm)	Tělo rozvaděče	1,25	1,25	1,25
	Dveře	1,5	1,5	1,5
	Montážní deska	2,5	2,5	2,5
Počet	Panty	2	2	2
	Otočné zámky	1	1	1
	Svorníky	4	4	4
Hmotnost (kg)		11,3	13,7	15,5
Kód	1 ks	WME-X-050421	WME-X-050521	WME-X-050503

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vnitřní montážní lišty	1 sada	-	-	ID-W-H5
Hřebenové dveřní lišty	1 sada	ID-W-VD4	ID-W-VD5	ID-W-VD5
19" pevné lišty	1 sada	-	-	-
Vnitřní dveře	1 ks	-	-	ID-W-ID55

WME-X –KOMPAKTNÍ ROZVADĚČOVÉ SKŘÍŇĚ Z NEREZOVÉ OCELI, JEDNODVEŘOVÉ, VÝŠKA 600 mm

Rozvaděčová skříň	V (mm)	600	600	600	600	600	600
	Š (mm)	400	600	600	600	600	800
	H (mm)	210	210	250	300	400	300
Montážní deska	V1 (mm)	570	570	570	570	570	570
	Š2 (mm)	350	550	550	550	550	750
Tloušťka materiálu (mm)	Tělo rozvaděče	1,25	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	Dveře	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	Montážní deska	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Počet	Panty	2	2	2	2	2	2
	Otočné zámky	2	2	2	2	2	2
	Svorníky	4	4	4	4	4	4
Hmotnost (kg)		13,2	20,3	21,4	22,8	25,9	29
Kód	1 ks	WME-X-060421	WME-X-060621	WME-X-060625	WME-X-060603	WME-X-060604	WME-X-060803

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vnitřní montážní lišty	1 sada	-	-	ID-W-H6	ID-W-H6	ID-W-H6	ID-W-H6
Hřebenové dveřní lišty	1 sada	ID-W-VD4	ID-W-VD6	ID-W-VD6	ID-W-VD6	ID-W-VD6	ID-W-VD8
19" pevné lišty	1 sada	-	-	ID-W-U12	ID-W-U12	ID-W-U12	ID-W-U12 *
Vnitřní dveře	1 ks	-	-	ID-W-ID66	ID-W-ID66	ID-W-ID66	-
Podstavec **	čelní a zadní díl	1 sada	-	-	ID-W-SPF60	ID-W-SPF60	ID-W-SPF80
	boční díly	1 sada	-	-	ID-W-SPS30	ID-W-SPS40	ID-W-SPS30

* Nezapomeňte objednat konzolu ID-W-UB.

** Podstavec nerezové provedení, výška 100 mm, RAL 7046.

WME-X – KOMPAKTNÍ ROZVADĚČOVÉ SKŘÍŇĚ Z NEREZOVÉ OCELI, JEDNODVEŘOVÉ, VÝŠKA 700 – 1200 mm

Rozvaděčová skříň	V (mm)	700	800	800	800	1000	1200	1200
	Š (mm)	500	600	600	800	800	800	800
	H (mm)	300	250	300	300	300	300	400
Montážní deska	V1 (mm)	670	770	770	770	1170	1170	1170
	Š2 (mm)	450	550	550	750	750	750	750
Tloušťka materiálu (mm)	Tělo rozvaděče	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	Dveře	1,5	2	2	2	2	2	2
	Montážní deska	2,5	3 F	3 F	3 FF	3 FF	3 FF	3 FF
Počet	Panty	2	2	2	2	3	3	3
	Otočné zámky	2	2	2	2	-	-	-
	3bodový uzavírací systém	-	-	-	-	+	+	+
	Svorníky	4	4	4	4	6	6	6
Hmotnost (kg)		22,3	29,2	31,7	40,2	48,6	57,1	62
Objednací číslo	1 ks	WME-X-070503	WME-X-080625	WME-X-080603	WME-X-080803	WME-X-100803	WME-X-120803	WME-X-120804

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vnitřní montážní lišty	1 sada	ID-W-H7	ID-W-H8	ID-W-H8	ID-W-H8	ID-W-H10	ID-W-H12	ID-W-H12
Hřebenové dveřní lišty	1 sada	ID-W-VD5	ID-W-VD6	ID-W-VD6	ID-W-VD8	ID-W-VD8	ID-W-VD8	ID-W-VD8
19" pevné lišty	1 sada	-	ID-W-U17	ID-W-U17	ID-W-U17 *	ID-W-U21 *	ID-W-U25 *	ID-W-U25 *
Vnitřní dveře	1 ks	ID-W-ID75	ID-W-ID86	ID-W-ID86	ID-W-ID88	ID-W-ID108	ID-W-ID128	ID-W-ID128
Podstavec **	čelní a zadní díl	1 sada	-	-	ID-W-SPF60	ID-W-SPF80	ID-W-SPF80	ID-W-SPF80
	boční díly	1 sada	-	-	ID-W-SPS30	ID-W-SPS30	ID-W-SPS30	ID-W-SPS40

3 F – 3mm montážní deska s 2 ohraněnými stranami. 3 FF – 3mm montážní deska se 4 ohraněnými stranami.

* Nezapomeňte objednat konzolu ID-W-UB. ** Podstavec nerezové provedení, výška 100 mm, RAL 7046.

WME-X – KOMPAKTNÍ ROZVADĚČOVÉ SKŘÍŇĚ Z NEREZOVÉ OCELI, DVOUDVEŘOVÉ, VÝŠKA 1000 – 1200 mm

Rozvaděčová skříň	V (mm)		1000		1200
	Š (mm)		1000		1000
	H (mm)		300		300
Montážní deska	V1 (mm)		970		1170
	Š2 (mm)		950		950
Tloušťka materiálu (mm)	Tělo rozvaděče		1,5		1,5
	Dveře		2		2
	Montážní deska		3 FF		3 FF
Počet	Panty		3		3
	Svorníky pro montáž. desku		6		6
3bodový uzavírací systém			+		+
Hmotnost (kg)			63,8		74,7
Objednací číslo	1 ks		WME-X-201003		WME-X-221003

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vnitřní montážní lišty	1 sada	ID-W-H10	ID-W-H12
Podstavec **	čelní a zadní díl	1 sada	ID-W-SPF100
	boční díly	1 sada	ID-W-SPS30

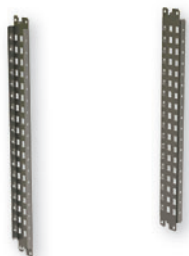
3 FF – 3mm montážní deska se 4 ohraněnými stranami.

** Podstavec nerezové provedení, výška 100 mm, RAL 7046

WME-X – KOMPAKTNÍ ROZVADĚČOVÉ SKŘÍŇĚ Z NEREZOVÉ OCELI

PŘÍSLUŠENSTVÍ

VNITŘNÍ MONTÁŽNÍ LIŠTY



- Materiál: 2mm žárově pozinkovaný ocelový plech s perforací po 25 mm
- Šířka lišt: 75 mm
- Instalace: na vnitřní lišty, které jsou součástí rozvaděčové skříně
- Použití: pro rozvaděčové skříně od hloubky 250 mm a výšky 400 mm
- Rozsah dodávky: 2 ks montážních lišt včetně příslušenství

Kód	Pro výšku rozvaděčové skříně (mm)	Balení *
ID-W-H4	400	1 sada
ID-W-H5	500	1 sada
ID-W-H6	600	1 sada
ID-W-H7	700	1 sada
ID-W-H8	800	1 sada
ID-W-H10	1000	1 sada
ID-W-H12	1200	1 sada
ID-W-H14	1400	1 sada

* 1 sada – 2 kusy.

19" PEVNÉ LIŠTY



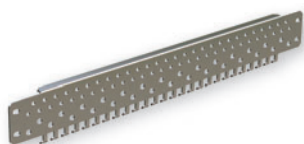
- Materiál: 2mm žárově pozinkovaný ocelový plech
- Šířka lišt: 56 mm
- Instalace: na vnitřní lišty, které jsou součástí rozvaděčové skříně nebo na držák ID-W-UB pro rozvaděčové skříně šířky 800 mm
- Použití: pro rozvaděčové skříně od hloubky 250 mm a šířky 600 a 800 mm
- Rozsah dodávky: 19" pevné lišty včetně montážního příslušenství

Kód	Pro výšku rozvaděčové skříně (mm)	Balení *
ID-W-U8	400 (8U)	1 sada
ID-W-U12	600 (12U)	1 sada
ID-W-U17	800 (17U)	1 sada
ID-W-U21	1 000 (21U)	1 sada
ID-W-U25	1 200 (25U)	1 sada

* 1 sada – 2 kusy.

Pro šířku rozvaděčové skříně 800 mm je potřeba objednat držák ID-W-UB, balení obsahuje 4 ks.

HŘEBENOVÉ DVEŘNÍ LIŠTY



- Materiál: 2mm žárově pozinkovaný ocelový plech
- Šířka lišt: 61 mm (včetně hřebenu)
- Instalace: na vnitřní lišty, které jsou součástí dveří rozvaděčové skříně
- Použití: pro rozvaděčové skříně od výšky 500 mm
- Rozsah dodávky: 2 ks dveřních hřebenových lišt včetně montážního příslušenství

Kód	Pro šířku rozvaděčové skříně (mm)	Balení *
ID-W-VD3	300	1 sada
ID-W-VD4	400	1 sada
ID-W-VD5	500	1 sada
ID-W-VD6	600	1 sada
ID-W-VD8	800	1 sada

* 1 sada – 2 kusy.

NÁHRADNÍ MONTÁŽNÍ DESKA



- Materiál: žárově pozinkovaný ocelový plech
- Rozsah dodávky: montážní deska se značeným rastrem 50 x 50 mm (upevňovací materiál v příslušenství rozvaděčové skříně)

Kód	Pro rozměry rozvaděče V x Š (mm)	Tloušťka materiálu (mm)
ID-W-SP3020	300 x 200	2
ID-W-SP3025	300 x 250	2
ID-W-SP3030	300 x 300	2
ID-W-SP3040	300 x 400	2
ID-W-SP4030	400 x 300	2
ID-W-SP4040	400 x 400	2,5
ID-W-SP4060	400 x 600	2,5
ID-W-SP5030	500 x 300	2
ID-W-SP5040	500 x 400	2,5
ID-W-SP5050	500 x 500	2,5
ID-W-SP6040	600 x 400	2,5
ID-W-SP6050	600 x 500	2,5
ID-W-SP6060	600 x 600	2,5
ID-W-SP6080	600 x 800	2,5
ID-W-SP7050	700 x 500	2,5

Kód	Pro rozměry rozvaděče V x Š (mm)	Tloušťka materiálu (mm)
ID-W-SP8060	800 x 600	3 F
ID-W-SP8080	800 x 800	3 FF
ID-W-SP8010	800 x 1000	3 FF
ID-W-SP8012	800 x 1200	3 FF
ID-W-SP1060	1000 x 600	3 F
ID-W-SP1080	1000 x 800	3 FF
ID-W-SP1010	1000 x 1000	3 FF
ID-W-SP1012	1000 x 1200	3 FF
ID-W-SP1260	1200 x 600	3 F
ID-W-SP1280	1200 x 800	3 FF
ID-W-SP1210	1200 x 1000	3 FF
ID-W-SP1212	1200 x 1200	3 FF
ID-W-SP1410	1400 x 1000	3 FF

3 F – 3mm montážní deska s 2 ohraněnými stranami.
3 FF – 3mm montážní deska se 4 ohraněnými stranami.

DRŽÁKY PRO POSUV MONTÁŽNÍ DESKY



- Materiál: 2mm žárově pozinkovaný ocelový plech
- Instalace: na vnitřní lišty, které jsou součástí rozvaděčové skříně
- Použití: pro rozvaděčové skříně od hloubky 250 mm
- Rozsah dodávky: 4 ks držáků včetně montážního příslušenství

Kód	Balení
ID-W-AMB	4 ks

Pouze pro rozvaděčové skříně se čtyřmi svorníky.

VNITŘNÍ DVEŘE



- Materiál: 1,5 mm ocelový plech
- Povrchová úprava: epoxypolyesterový práškový lak
- Stupeň krytí: IP20
- Barva: RAL 7035
- Instalace: na vnitřní lišty, které jsou součástí rozvaděčové skříně
- Použití: pro jednodveřové rozvaděčové skříně od hloubky 250 mm
- Zámek: 3 mm double bar, 2 resp. 3 panty
- Zátěž 20 kg
- Rozsah dodávky: vnitřní dveře včetně montážního příslušenství

Kód	Pro skříně o výšce x šířce (mm)
ID-W-ID54	500 x 400
ID-W-ID55	500 x 500
ID-W-ID64	600 x 400
ID-W-ID65	600 x 500
ID-W-ID66	600 x 600
ID-W-ID75	700 x 500
ID-W-ID86	800 x 600
ID-W-ID88	800 x 800
ID-W-ID106	1000 x 600
ID-W-ID108	1000 x 800
ID-W-ID126	1200 x 600
ID-W-ID128	1200 x 800

PRŮHLEDOVÉ DVEŘE



- Materiál: 1,5mm ocelový plech, průhledové okno: 4mm kalené sklo dle ČSN EN 12150, čiré
- Povrchová úprava: epoxypolyesterový práškový lak
- Barva: RAL 7035
- Zámek: 3 mm double bar, 2 resp. 3 panty
- Instalace: na vnitřní lišty, které jsou součástí rozvaděčové skříňe
- Rozsah dodávky: průhledové dveře vnější včetně montážního příslušenství

Kód	Pro skříň o výšce × šířce (mm)
ID-W-TD43	400 × 300
ID-W-TD44	400 × 400
ID-W-TD54	500 × 400
ID-W-TD55	500 × 500
ID-W-TD64	600 × 400
ID-W-TD65	600 × 500
ID-W-TD66	600 × 600
ID-W-TD75	700 × 500
ID-W-TD86	800 × 600
ID-W-TD88	800 × 800
ID-W-TD106	1000 × 600
ID-W-TD108	1000 × 800
ID-W-TD126	1200 × 600
ID-W-TD128	1200 × 800

ZÁMKY/UZAVÍRACÍ VLOŽKY



ID-W-INSS



Double bit



Čtyřhran



Trojhran

Kód	Typ	Materiál	Balení
ID-W-INSS	Náhradní otočný zámek WME	-	1 sada*
ID-W-INLK	Klika T se zámkem pro WME, klíč 5333	chromovaný ZAMAK	1 sada**
ID-W-INLK1	Zámek pro WME, klíč 444	chromovaný ZAMAK	1 sada**
ID-W-INLK2	Zámek pro WME, unikátní klíč	chromovaný ZAMAK	1 sada**
ID-W-INLK3	Klika se zámkem pro WME, klíč 5333	chromovaný ZAMAK	1 sada**
ID-W-IND3	3 mm "Double bit"	černý ZAMAK	1 ks
ID-W-INS6	6 mm čtyřhran	černý ZAMAK	1 ks
ID-W-INS7	7 mm čtyřhran	černý ZAMAK	1 ks
ID-W-INS8	8 mm čtyřhran	černý ZAMAK	1 ks
ID-W-INT7	7 mm trojhran	černý ZAMAK	1 ks
ID-W-INT8	8 mm trojhran	černý ZAMAK	1 ks
ID-W-INT9	9 mm trojhran	černý ZAMAK	1 ks
ID-W-INLKE1	Uzamykatelný uzávěr VW1	chromovaný ZAMAK	1 sada**

* Kompletní náhradní sestava otočného zámku double bit 5 mm se závorou.

** Kompletní sestava uzamykatelného uzávěru se závorou.

DRŽÁKY NA STĚNU



- Materiál: 3mm nerez ocel (ID-W-WB) nebo pozinkovaný plech (ID-W-WBZN)
- Nosnost: 100 kg
- Rozsah dodávky: 4 ks držáků včetně upevňovacího materiálu k montáži na rozvaděč

Kód	Balení
ID-W-WB	4 ks
ID-W-WBZN	4 ks

PODSTAVEC



- Výška: 100 mm
- Materiál: 2mm nerez ocel (AISI 430)
- Povrchová úprava: polyesterový práškový lak
- Možnost instalace podstavců na sebe (max. 4ks)
- Rozsah dodávky: podstavec včetně příslušenství (sestava ID-W-SPFxx/ID-W-SPSxx)

Kód	Pro hloubku rozv. (mm)	Materiál	Barva	Balení
Podstavec nerezový – boční sada				
ID-W-SPS30	300	nerez	RAL 7046	1 sada *
ID-W-SPS40	400	nerez	RAL 7046	1 sada *
ID-W-SPS30G	300	nerez	RAL 7035	1 sada *
ID-W-SPS40G	400	nerez	RAL 7035	1 sada *

* 1 sada – 2 ks bočních dílů včetně montážního příslušenství.

Kód	Pro šířku rozv. (mm)	Materiál	Barva	Balení
Podstavec nerezový – čelní a zadní sada				
ID-W-SPF60	600	nerez	RAL 7046	1 sada **
ID-W-SPF80	800	nerez	RAL 7046	1 sada **
ID-W-SPF100	1000	nerez	RAL 7046	1 sada **
ID-W-SPF120	1200	nerez	RAL 7046	1 sada **
ID-W-SPF60G	600	nerez	RAL 7035	1 sada **
ID-W-SPF80G	800	nerez	RAL 7035	1 sada **
ID-W-SPF100G	1000	nerez	RAL 7035	1 sada **
ID-W-SPF120G	1200	nerez	RAL 7035	1 sada **

** 1 sada – 1 ks čelní a 1 ks zadní díl včetně montážního příslušenství.

DRŽÁK PRO MONTÁŽ NA SLOUP



- Materiál: 2mm nerezový plech
- Instalace: na průměr sloupu do 250 mm
- Nosnost: 200 kg
- Rozsah dodávky: držák pro montáž na sloup včetně montážního příslušenství (2 ks profilované lišty, 2 ks stahovacího pásku se sponou (l=850 mm), 8 sad: šroubů M8×12, samojistících matic a adhezčních podložek)

Kód	Pro šířku rozvaděčové skříně (mm)
ID-W-MP2	200
ID-W-MP25	250
ID-W-MP3	300
ID-W-MP4	400
ID-W-MP5	500
ID-W-MP6	600

DVEŘNÍ STOP



- Materiál: 2mm žárově pozinkovaný ocelový plech
- Použití: pro rozvaděčové skříně od výšky 500 mm a od hloubky 250 mm
- Rozsah dodávky: dveřní stop včetně montážního příslušenství

Kód	Balení
ID-W-DS	1 ks

DVEŘNÍ SPÍNAČ



- Materiál – držák: 2mm žárově pozinkovaný ocelový plech
- Koncový spínač: IP 65, plastový, 1NO + 1 NC, PG13,5, -25 °C až +70 °C
- Použití: pro rozvaděčové skříně od výšky 500 mm a od hloubky 250 mm
- Rozsah dodávky: dveřní spínač včetně montážního příslušenství

Kód	Balení
ID-W-DC	1 ks

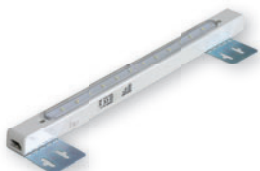
KAPSA NA DOKUMENTY



- Materiál: ABS
- Barva: RAL 7035
- Rozměry: 234 × 241 × 31 mm (V × Š × H)
- Instalace: pomocí samolepicí pásky
- Rozsah dodávky: kapsa na dokumenty včetně samolepicí pásky

Kód	Balení
ID-PO-A4	1 ks

SVÍTIDLO



- Stupeň krytí: IP20
- Montáž: na montážní desku, vnitřní boční lišty
- Technologie LED, 12 svítících bodů
- Rozměry: 400 × 26 × 27 mm (Š × V × H)
- Rozsah dodávky:
 - Včetně přípojovacího a propojovacího kabelu
 - Držák na montážní desku pro umístění svítidla u stropu v různé hloubce

Kód	Technické údaje	Balení
ID-W-L	3W, 230 W, 50 Hz	1 ks

DRENÁŽ KONDENZÁTU



- Materiál: plast dle UL94V-0, tmavě šedá, vodě odolný s UV ochranou
- Stupeň krytí: IP67
- Těsnění: NBR
- Rozměry: Ø 60 × 49,5 mm, 17,5 mm uvnitř rozvaděčové skříně
- Průtok vody: 200 ml/hod
- Montáž: svisle v nejnižším bodě, závit M50 × 1,5 s maticí (výřez průměr 50 mm)

Kód	Balení
ID-EO-DD	1 ks

KOMPENZÁTOR TLAKU



- Montáž: závit PG 29 s převlečnou maticí (výřez průměr 37 mm)
- Montážní poloha: libovolná (jiná instalace než vertikální snižuje stupeň krytí na IP54)
- Materiál: plast dle UL94 V-0, světle šedý RAL 7035
- Stupeň krytí: IP 55
- Rozměry: Ø 65,5×30,5 mm

Kód	Balení
ID-EO-PC	2 ks

KABELOVÉ VÝVODKY A MATICE S PG/METRICKÝM ZÁVITEM



- Materiál: Polyamid PA6, těsnění CR (neopren)
- Stupeň krytí: IP68
- Barva: RAL 7035

Kód	Popis	Závit/velikost	Ø kabelu (mm)	Balení
ORO-PG7N	Těsnící vývodka Pg7	Pg7	2,5 – 6,5	10 ks
ORO-PG9N	Těsnící vývodka Pg9	Pg9	3 – 8	5 ks
ORO-PG11N	Těsnící vývodka Pg11	Pg11	4 – 10	5 ks
ORO-PG13N	Těsnící vývodka Pg13	Pg13	5,5 – 12	5 ks
ORO-PG16N	Těsnící vývodka Pg16	Pg16	8,5 – 14	5 ks
ORO-PG21N	Těsnící vývodka Pg21	Pg21	11 – 18	5 ks
ORO-PG29N	Těsnící vývodka Pg29	Pg29	17 – 25	5 ks
ORO-PG36N	Těsnící vývodka Pg36	Pg36	22 – 33	1 ks
ORO-PG42N	Těsnící vývodka Pg42	Pg42	28 – 38	1 ks
ORO-PG48N	Těsnící vývodka Pg48	Pg48	32 – 44	1 ks
ORO-ZPG7N	Plastová matice s obrubou Pg7	Pg7	–	10 ks
ORO-ZPG9N	Plastová matice s obrubou Pg9	Pg9	–	5 ks
ORO-ZPG11N	Plastová matice s obrubou Pg11	Pg11	–	5 ks
ORO-ZPG13N	Plastová matice s obrubou Pg13	Pg13	–	5 ks
ORO-ZPG16N	Plastová matice s obrubou Pg16	Pg16	–	5 ks
ORO-ZPG21N	Plastová matice s obrubou Pg21	Pg21	–	5 ks
ORO-ZPG29N	Plastová matice s obrubou Pg29	Pg29	–	5 ks
ORO-ZPG36N	Plastová matice s obrubou Pg36	Pg36	–	1 ks
ORO-ZPG42N	Plastová matice s obrubou Pg42	Pg42	–	1 ks
ORO-ZPG48N	Plastová matice s obrubou Pg48	Pg48	–	1 ks
ORO-M12N	Těsnící vývodka M12×1,5	M12×1,5	2,5 – 6,5	10 ks
ORO-M16N	Těsnící vývodka M16×1,5	M16×1,5	4,5 – 10	5 ks
ORO-M20N	Těsnící vývodka M20×1,5	M20×1,5	7 – 13	5 ks
ORO-M25N	Těsnící vývodka M25×1,5	M25×1,5	10 – 17	5 ks
ORO-M32N	Těsnící vývodka M32×1,5	M32×1,5	17 – 25	5 ks
ORO-ZM12N	Plastová matice s obrubou M12×1,5	M12×1,5	–	10 ks
ORO-ZM16N	Plastová matice s obrubou M16×1,5	M16×1,5	–	5 ks
ORO-ZM20N	Plastová matice s obrubou M20×1,5	M20×1,5	–	5 ks
ORO-ZM25N	Plastová matice s obrubou M25×1,5	M25×1,5	–	5 ks
ORO-ZM32N	Plastová matice s obrubou M32×1,5	M32×1,5	–	5 ks

UZEMNĚNÍ



- Rozsah dodávky:
 - ID-W-EK: kompletní uzemňovací sada pro celý rozvaděč
 - ID-W-EW68/EW88/EW8816: kabel délka 300 mm s nalisovanými oky

Kód	Typ	Balení
ID-W-EK	Uzemňovací sada WME	1 sada *
ID-W-EW68	Uzemňovací vodiče M6, M8 (dveře, rova-děč), průřez vodiče 10 mm ²	10 ks
ID-W-EW88	Uzemňovací vodiče M8, M8 (rozvaděč, montážní deska), průřez vodiče 10 mm ²	10 ks
ID-W-EW8816	Uzemňovací vodiče M8, M8 (rozvaděč, montážní deska), průřez vodiče 16 mm ²	10 ks

* Sada obsahuje: matice, podložky, šroub pro uzemnění dveří, skříňe a montážní desky.

MEMBRÁNOVÁ PRŮCHODKA



- Materiál: polyamid/elastomer, UL-94 Vo, samozhášivý
- Stupeň krytí: IP64
- Instalace: do otvoru ve dně venkovní skříňě namísto plného kabelového dna
- Obsah balení: 1 ks membránové průchodky
- Výřezy otvorů pro instalaci možné objednat v CONTEG modifikačním centru

Obj. číslo	Rozměry Š × H (mm)	Kabely	Balení
ID-W-ME24/19	142 × 44	12 × max Ø 6,5 mm; 7 × Ø 2,1 mm	1 ks
ID-W-ME24/48	142 × 44	48 × max Ø 6,5 mm	1 ks

KABELOVÉ DNO S PRŮCHODOVÝM RÁMEČKEM A VOLITELNÝMI VLOŽKAMI



- Materiál:
 - Dno: lakovaný ocelový plech
 - Průchodové vložky: elastomer, UL-94 Vo, samozhášivý
 - Průchodový rámeček: polyamid, UL-94 Vo, samozhášivý
- Rozměr rámečku: 120 × 58 mm, 8 pozic pro průchodkové vložky ID-W-CExx
- Stupeň krytí: IP54
- Počet kabelů: viz konkrétní průchodková vložka ID-W-CExx
- Instalace: do otvoru ve dně rozvaděčové skříňě namísto plného kabelového dna
- Rozsah dodávky: vyděrované kabelové dno s průchodovým rámečkem

Kabelové dno s průchodovým rámečkem				
Kód	Velikost dna	Rozměr rámečku Š × H (mm)	Počet pozic ID-W-CExx	Balení
ID-W-CG02B	B	120×58	8	1 ks
ID-W-CG02C	C	120×58	8	1 ks
ID-W-CG02D	D	120×58	8	1 ks
ID-W-CG02E	E	120×58	8	1 ks
ID-W-CG02F	F	120×58	8	1 ks

Průchodové vložky		
Kód	Ø (mm)	Balení
ID-W-CEP	záslepka ID-W-CG02x	1 ks
ID-W-CE3	3-4	1 ks
ID-W-CE4	4-5	1 ks
ID-W-CE5	5-6	1 ks
ID-W-CE6	6-7	1 ks
ID-W-CE7	7-8	1 ks
ID-W-CE8	8-9	1 ks
ID-W-CE9	9-10	1 ks
ID-W-CE10	10-11	1 ks
ID-W-CE11	11-12	1 ks
ID-W-CE12	12-13	1 ks
ID-W-CE13	13-14	1 ks
ID-W-CE14	14-15	1 ks
ID-W-CE2/3	2×3	1 ks
ID-W-CE2/4	2×4	1 ks
ID-W-CE2/5	2×5	1 ks
ID-W-CE2/5,5	2×5,5	1 ks
ID-W-CE2/6	2×6	1 ks
ID-W-CE2/6,5	2×6,5	1 ks
ID-W-CE2/7	2×7	1 ks
ID-W-CE4/3	4×3	1 ks
ID-W-CE4/4	4×4	1 ks
ID-W-CE4/4,5	4×4,5	1 ks
ID-W-CE4/5	4×5	1 ks
ID-W-CE4/5,5	4×5,5	1 ks
ID-W-CE4/6	4×6	1 ks

ŘÍZENÍ VNITŘNÍHO PROSTŘEDÍ V ROZVADĚČOVÝCH SKŘÍNÍCH WME-X

VENTILÁTORY S FILTREM



HLAVNÍ VÝHODY

- Rychlá montáž bez šroubů a nářadí do čtvercového výřezu, jednoduché upevnění pomocí vysoce elastických klipů
- Snadná výměna filtrační vložky zvenku bez nářadí
- Možnost změny směru proudění vzduchu
- Průtok vzduchu až 800 m³/h
- Možnost montáže do rozvaděčové skříně s tloušťkou plechu 1-2,5 mm
- IP 54 standardní krytí
- Boční i střešní umístění ventilátorů
- Rozsah pracovní teploty -10 °C až +70 °C
- Polyuretanové pěnové těsnění po celém obvodu
- Odolnost proti UV záření
- Výřezy otvorů pro instalaci v CONTEG modifikačním centru

POPIS

- Plastové části ze směsi ABS/PC, všechny části jsou samozhášivé dle UL 94V-0
- Standardní barva RAL 7035 (jiné na vyžádání)
- Filtrační vložky ze syntetických vláken třídy G3 dle EN 779 a třídy

G4 dle EN 779 a UL 900 třídy 2 samozhášivé ve třídě F1 dle DIN 53 438

- Filtrační vložky se čistí omýváním, tlakovým vzduchem nebo vyklepáním

- Zapouzdřená kuličková ložiska ventilátoru
- IP54 standardní krytí dle EN 60529 a NEMA 12 dle UL 50
- IP55 volitelně (dle EN 60529)
- IP56 při použití ochranného krytu proti stříkající vodě

- EMC provedení dostupné na vyžádání

Ventilátory

Kód	Průtok vzduchu	Rozměry V × Š × H	Napětí**	Frekvence	Výfuková mřížka	Rozměr výřezu	Stupeň krytí
ID-EF-01-4	12/15 m ³ /h	106,5 × 106,5 × 59,9 mm	230 VAC	50/60 Hz	ID-EF-01	92 × 92 mm	IP54
ID-EF-01-1	15 m ³ /h	106,5 × 106,5 × 59,9 mm	24 VDC	–	ID-EF-01	92 × 92 mm	IP54
ID-EF-04-4	45/50 m ³ /h	150 × 150 × 65,5 mm	230 VAC	50/60 Hz	ID-EF-03	125 × 125 mm	IP54
ID-EF-04-1	47 m ³ /h	150 × 150 × 65,5 mm	24 VDC	–	ID-EF-03	125 × 125 mm	IP54
ID-EF-10-4	100/110 m ³ /h	203,9 × 203,9 × 87,5 mm	230 VAC	50/60 Hz	ID-EF-05	177 × 177 mm	IP54
ID-EF-10-1	100 m ³ /h	203,9 × 203,9 × 87,5 mm	24 VDC	–	ID-EF-05	177 × 177 mm	IP54
ID-EF-23-4	230/270 m ³ /h	250 × 250 × 115,3 mm	230 VAC	50/60 Hz	ID-EF-07	223 × 223 mm	IP54
ID-EF-22-1	225 m ³ /h	250 × 250 × 115,3 mm	24 VDC	–	ID-EF-07	223 × 223 mm	IP54
ID-EF-52-4	520/580 m ³ /h	325 × 325 × 150,7 mm	230 VAC	50/60 Hz	ID-EF-09	291 × 291 mm	IP54
ID-EF-71-4	710/800 m ³ /h	325 × 325 × 149 mm	230 VAC	50/60 Hz	ID-EF-09	291 × 291 mm	IP54
ID-EFT-42-4*	420/490 m ³ /h	324 × 324 × 94 mm	230 VAC	50/60 Hz	ID-EF-09	vent. 175 × 175 mm/mřížka 291 × 291 mm	IP54
ID-EO-TC	Termostat pro chlazení	55 × 33 × 43 mm	250 VAC/10 A	–	–	–	IP20

* Střešní provedení

** Ostatní napájecí napětí na dotaz

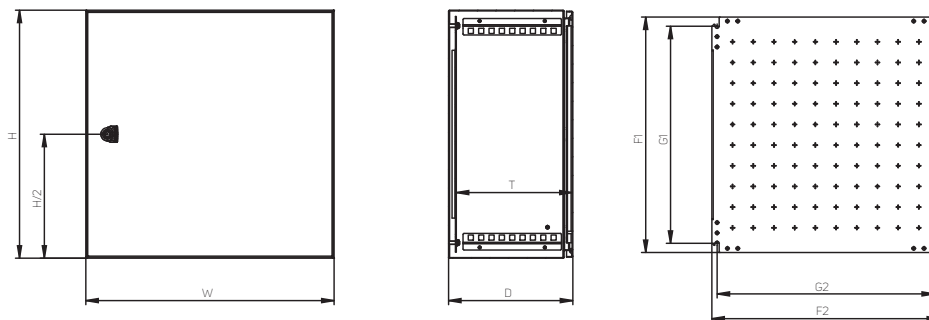


Podrobnější informace naleznete v produktovém katalogu „Řízení vnitřního prostředí v rozvaděčích“ na www.conteg.cz nebo kontaktujte naše obchodní zástupce.

WME-X – KOMPAKTNÍ ROZVADĚČOVÉ SKŘÍŇĚ Z NEREZOVÉ OCELI

TECHNICKÉ VÝKRESY

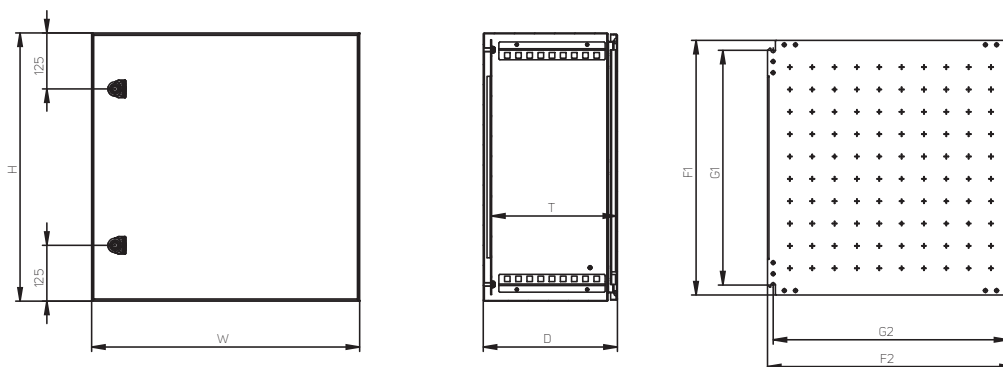
WME-X – kompaktní rozvaděčové skříň, nerez ocel, jednodveřové provedení s jedním otočným zámkem



Kód rozvaděčové skříňe	Výška (mm)		Šířka (mm)		Hloubka (mm)				Montážní deska (mm)				Tloušťka materiálu (mm)		
	H	W	D	T *	F1	F2	G1	G2	Rozvaděč	Dveře	Mont. deska				
WME-X-030215	300	200	155	135	270	150	225	125	1,25	1,5	2,0				
WME-X-030315	300	300	155	135	270	250	225	225	1,25	1,5	2,0				
WME-X-030321	300	300	210	190	270	250	225	225	1,25	1,5	2,0				
WME-X-030415	300	400	155	135	270	350	225	325	1,25	1,5	2,0				
WME-X-030421	300	400	210	190	270	350	225	325	1,25	1,5	2,0				
WME-X-040315	400	300	155	135	370	250	325	225	1,25	1,5	2,0				
WME-X-040321	400	300	210	190	370	250	325	225	1,25	1,5	2,0				
WME-X-040421	400	400	210	190	370	350	325	325	1,25	1,5	2,5				
WME-X-040621	400	600	210	190	370	550	325	525	1,25	1,5	2,5				
WME-X-050421	500	400	210	190	470	350	425	325	1,25	1,5	2,5				
WME-X-050521	500	500	210	190	470	450	425	425	1,25	1,5	2,5				
WME-X-050503	500	500	300	280	470	450	425	425	1,25	1,5	2,5				
WME-X-060421	600	400	210	190	570	350	525	325	1,25	1,5	2,5				
WME-X-060621	600	600	210	190	570	550	525	525	1,50	2,0	2,5				
WME-X-060625	600	600	250	230	570	550	525	525	1,50	2,0	2,5				
WME-X-060603	600	600	300	280	570	550	525	525	1,50	2,0	2,5				
WME-X-060604	600	600	400	380	570	550	525	525	1,50	2,0	2,5				
WME-X-060803	600	800	300	280	570	750	525	725	1,50	2,0	2,5				

* T rozměr uvádí hloubku mezi montážní deskou a vnitřní stranou dveří, lem dveří snižuje tuto hodnotu o 17 mm a zámek o 31 mm.

WME-X – kompaktní rozvaděčové skříň, nerez ocel, jednodveřové provedení se dvěma otočnými zámky

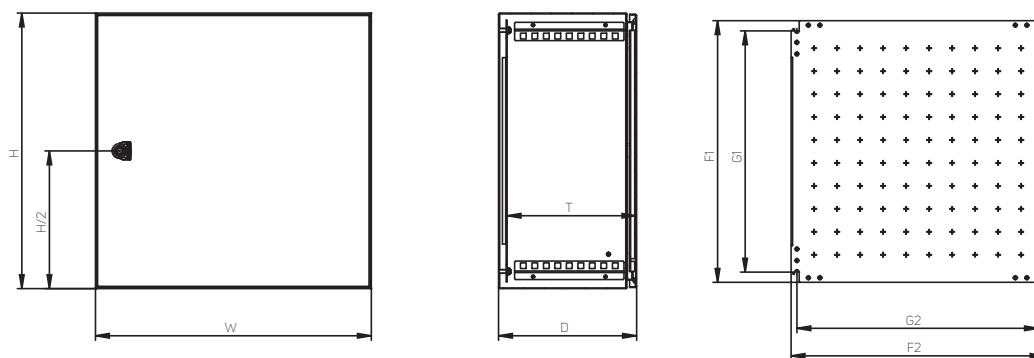


Kód rozvaděčové skříňe	Výška (mm)	Šířka (mm)	Hloubka (mm)		Montážní deska (mm)				Tloušťka materiálu (mm)		
	H	W	D	T*	F1	F2	G1	G2	Rozvaděč	Dveře	Mont. deska
WME-X-070503	700	500	300	280	670	450	625	425	1,50	2,0	2,5
WME-X-080625	800	600	250	230	770	550	725	525	2,0	2,0	3 F
WME-X-080603	800	600	300	280	770	550	725	525	2,0	2,0	3 F
WME-X-080803	800	800	300	280	770	750	725	725	2,0	2,0	3 FF

3 F – 3mm montážní deska s 2 ohraněnými stranami. 3 FF – 3mm montážní deska se 4 ohraněnými stranami.

* T rozměr uvádí hloubku mezi montážní deskou a vnitřní stranou dveří, lem dveří snižuje tuto hodnotu o 17 mm a zámek o 31 mm.

WME-X – kompaktní rozvaděčové skříň, nerez ocel, jednodveřové provedení s 3bodovým uzavíracím systémem

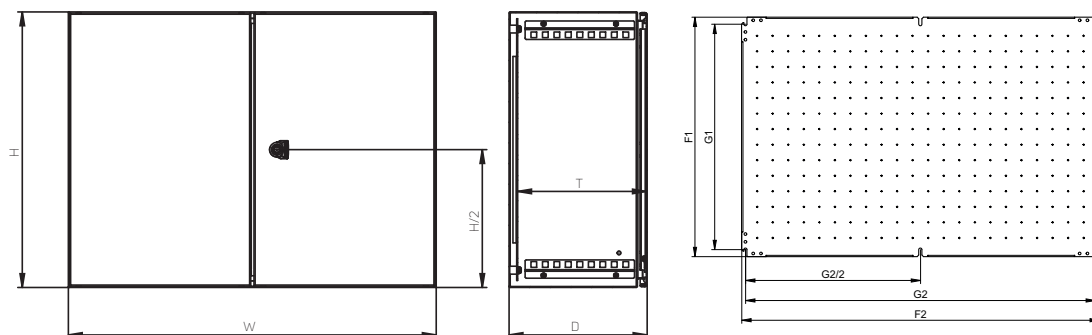


Kód rozvaděčové skříňe	Výška (mm)	Šířka (mm)	Hloubka (mm)		Montážní deska (mm)				Tloušťka materiálu (mm)		
	H	W	D	T*	F1	F2	G1	G2	Rozvaděč	Dveře	Mont. deska
WME-X-100803	1000	800	300	280	970	750	925	725	2,0	2,0	3 FF
WME-X-120803	1200	800	300	280	1170	750	1125	725	2,0	2,0	3 FF
WME-X-120804	1200	800	400	380	1170	750	1125	725	2,0	2,0	3 FF

3 FF – 3mm montážní deska se 4 ohraněnými stranami.

* T rozměr uvádí hloubku mezi montážní deskou a vnitřní stranou dveří, lem dveří snižuje tuto hodnotu o 17 mm a zámek o 31 mm.

WME-X – kompaktní rozvaděčové skříně, nerez ocel, dvoudveřové provedení s 3bodovým uzavíracím systémem



Kód rozvaděčové skříně	Výška (mm)	Šířka (mm)	Hloubka (mm)		Montážní deska (mm)				Tloušťka materiálu (mm)		
	H	W	D	T*	F1	F2	G1	G2	Rozvaděč	Dveře	Mont. deska
WME-X-201003	1000	1000	300	280	970	950	925	925	1,5	2,0	3 FF
WME-X-221003	1200	1000	300	280	1170	950	1125	925	1,5	2,0	3 FF

3 FF – 3mm montážní deska se 4 ohraněnými stranami.

* T rozměr uvádí hloubku mezi montážní deskou a vnitřní stranou dveří, lem dveří snižuje tuto hodnotu o 17 mm a zámek o 31 mm.

WME-X – KOMPAKTNÍ ROZVADĚČOVÉ SKŘÍŇĚ Z NEREZOVÉ OCELI ROZPTYL TEPELNÝCH ZTRÁT

WME-X – kompaktní rozvaděčové skříně, nerez ocel – měřeno při oteplení uvnitř skříně $\Delta T = 15 K$

Kód	Rozměry rozvaděčové skříně (mm)			Tloušťka materiálu (mm)		Počet dveří (ks)	Celková plocha rozvaděčové skříně (m ²)	Celkem ztrátový výkon (W)
	Výška	Šířka	Hloubka	Tělo	Dveře (sklo)			
WME-X-030215	300	200	155	1,25	1,50	1	0,275	13,7
WME-X-030315	300	300	155	1,25	1,50	1	0,366	18,7
WME-X-030321	300	300	210	1,25	1,50	1	0,432	21,4
WME-X-030415	300	400	155	1,25	1,50	1	0,457	23,7
WME-X-030421	300	400	210	1,25	1,50	1	0,534	26,8
WME-X-040315	400	300	155	1,25	1,50	1	0,457	23,7
WME-X-040321	400	300	210	1,25	1,50	1	0,534	26,8
WME-X-040421	400	400	210	1,25	1,50	1	0,656	33,5
WME-X-040621	400	600	210	1,25	1,50	1	0,900	46,7
WME-X-050421	500	400	210	1,25	1,50	1	0,778	40,1
WME-X-050521	500	500	210	1,25	1,50	1	0,920	48,0
WME-X-050503	500	500	300	1,25	1,50	1	1,100	55,4
WME-X-060421	600	400	210	1,25	1,50	1	0,900	46,7
WME-X-060621	600	600	210	1,50	1,50	1	1,224	64,1
WME-X-060625	600	600	250	1,50	1,50	1	1,320	68,0
WME-X-060603	600	600	300	1,50	1,50	1	1,440	72,8
WME-X-060604	600	600	400	1,50	1,50	1	1,680	82,4
WME-X-060803	600	800	300	1,50	1,50	1	1,800	92,2
WME-X-070503	700	500	300	1,50	1,50	1	1,420	71,6
WME-X-080625	800	600	250	1,50	2,00	1	1,660	85,9
WME-X-080603	800	600	300	1,50	2,00	1	1,800	91,6
WME-X-080803	800	800	300	1,50	2,00	1	2,240	115,7
WME-X-100803	1000	800	300	1,50	2,00	1	2,680	139,7
WME-X-120803	1200	800	300	1,50	2,00	1	3,120	163,8
WME-X-120804	1200	800	400	1,50	2,00	1	3,520	179,9
WME-X-201003	1000	1000	300	1,50	2,00	1	3,200	168,6
WME-X-221003	1200	1000	300	1,50	2,00	1	3,720	197,4

CONTEG, spol. s r.o.

Centrála společnosti:

Štětкова 1638/18

140 00 Praha 4

Tel.: +420 565 300 361

conteg@conteg.cz

www.conteg.cz

CONTEG