

Velkoobsahové rozvodnice BF

- 3 až 6 řad s šířkou 24 TE na řadu
- 4 až 6 řad s šířkou 33 TE na řadu
- Samozemnicí systém krycích plechů (typově zkoušený)
- Možnost změny strany zavírání dveří pravá / levá
- Pro přístroje s výškou výřezu v krycí desce 45 mm
- Kabelové příruba na vrchní straně (2 ks pro šířku 24 TE, 3 ks pro 33 TE)
- Předmontované svorkovnice
- Vzdálenost řad 150 mm
- Vyjímatelný rám s přístrojovými lištami
- Balení obsahuje zadní stěnu
- Možnost dovybavení zámkem KLV-U-SS-F/SF
- Zadní stěna použitelná jako montážní deska

Technické údaje

Elektrické:

Splňuje podmínky	ČSN EN 60439-1,-3 ČSN EN 62208
Stupeň krytí	IP30
Třída ochrany	I
Jmenovité napětí	AC 240 / 415 V; 50 / 60 Hz
Jmenovité izolační napětí	AC 415 V
Jmenovitý proud	do 160 A (dle vstupních svorek)
Max. výkonová ztráta všech instalovaných přístrojů při okolní teplotě 35 °C:	
BF-O(T)-3/72	88 W
BF-O(T)-4/96	102 W
BF-O(T)-4/132	128 W
BF-O(T)-5/120	117 W
BF-O(T)-5/165	139 W
BF-O(T)-6/144	131 W
BF-O(T)-6/198	155 W
BF-U(T)-3/72	81 W
BF-U(T)-4/96	94 W
BF-U(T)-4/132	118 W
BF-U(T)-5/120	108 W
BF-U(T)-5/165	134 W
BF-U(T)-6/144	122 W
BF-U(T)-6/198	142 W

Mechanické:

Provedení	pod omítku, na omítku
Materiál	ocelový plech
Barva	polyesterová prášková bílá RAL 9016 šedá RAL 7035

Počet a průřez svorek

	N	PE
BF-O/U-3/72	2x25mm ² +43x16mm ²	2x25mm ² +43x16mm ²
BF-O/U-4/96	2x25mm ² +43x16mm ²	2x25mm ² +43x16mm ²
BF-O/U-4/132	2x25mm ² +58x16mm ²	2x25mm ² +58x16mm ²
BF-O/U-5/120	2x25mm ² +43x16mm ²	2x25mm ² +43x16mm ²
BF-O/U-5/165	2x25mm ² +58x16mm ²	2x25mm ² +58x16mm ²
BF-O/U-6/144	2x25mm ² +43x16mm ²	2x25mm ² +43x16mm ²
BF-O/U-6/198	2x25mm ² +58x16mm ²	2x25mm ² +58x16mm ²

Poznámka: Vnitřní vzdálenost dveří a čelního krycího plechu je 27 mm, u dveří RMQ je tato vzdálenost 60 mm.

Kabelové vstupy vrchní

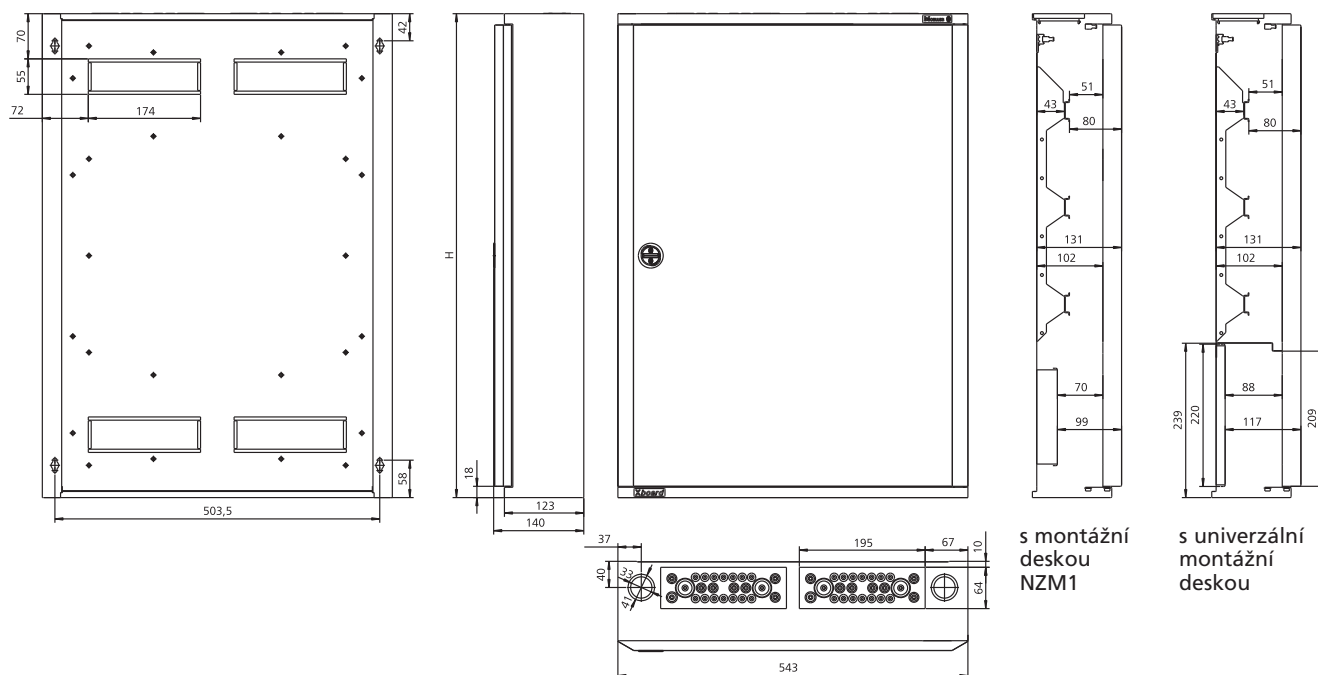
Montáž na omítku	24 TE v řadě	33 TE v řadě
	2x příruba: 14x Ø11 mm 8x Ø15 mm 2x Ø28 mm	3x příruba: 14x Ø11 mm 8x Ø15 mm 2x Ø28 mm
Montáž pod omítku	Předlisovaný relief: 24 TE v řadě	Předlisovaný relief: 33 TE v řadě
	2x M32/M40 Předlisovaný relief: 4x (88x46 mm)	1x M32/M40 Předlisovaný relief: 5x (88x46 mm)

Kabelové vstupy spodní

Montáž na omítku	24 TE v řadě	33 TE v řadě
	Předlisovaný relief: 2x M32/M40 6x M25 8x M20	Předlisovaný relief: 1x M32/M40 12x M25 8x M20
Montáž pod omítku	24 TE v řadě Předlisovaný relief: 4x (88x46 mm)	33 TE v řadě Předlisovaný relief: 5x (88x46 mm)

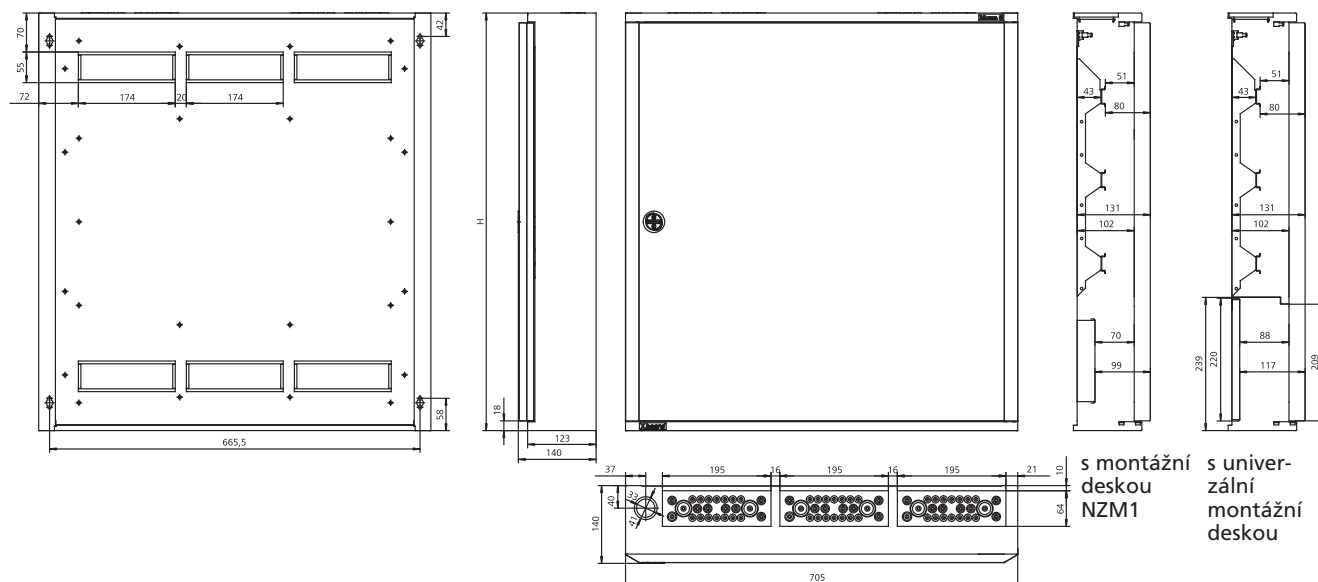
Rozměry [mm]

Provedení na omítku 24 TE v řadě



Typ	H
BF-O-3/72(-G)-C	600
BF-O-4/96(-G)-C	750
BF-O-5/120(-G)-C	900
BF-O-6/144(-G)-C	1050

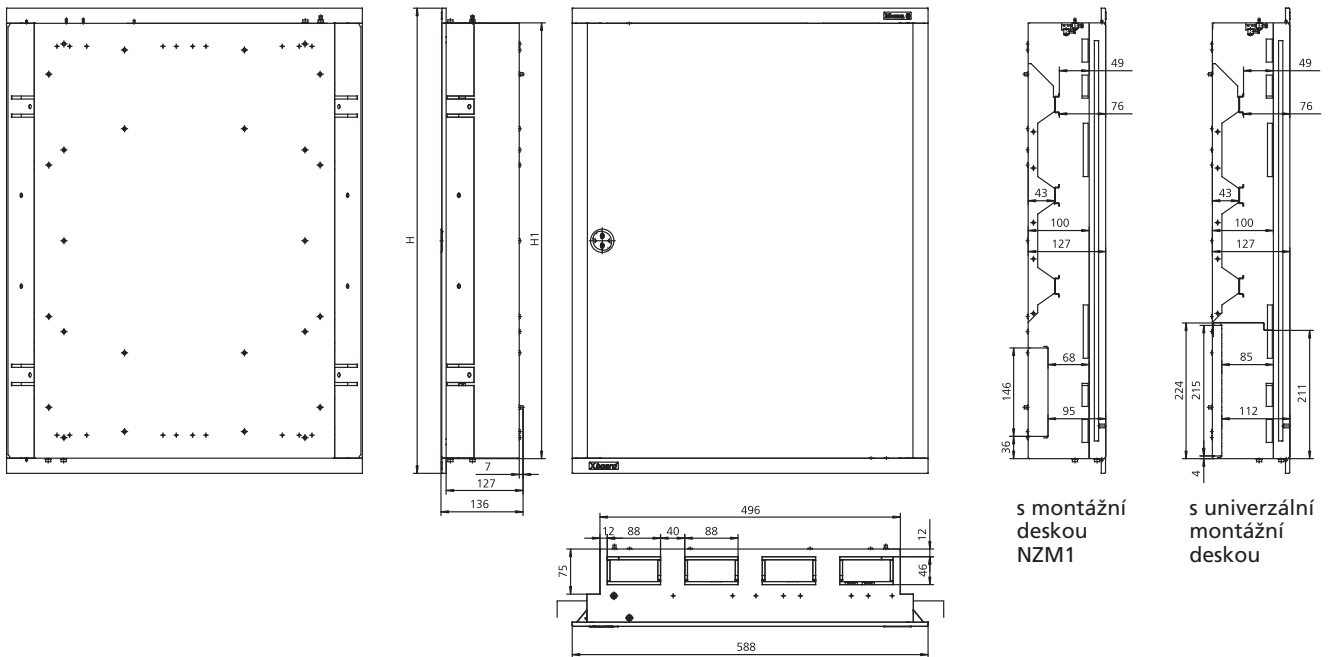
Provedení na omítku 33 TE v řadě



Typ	H
BF-O-4/132(-G)-C	750
BF-O-5/165(-G)-C	900
BF-O-6/198(-G)-C	1050

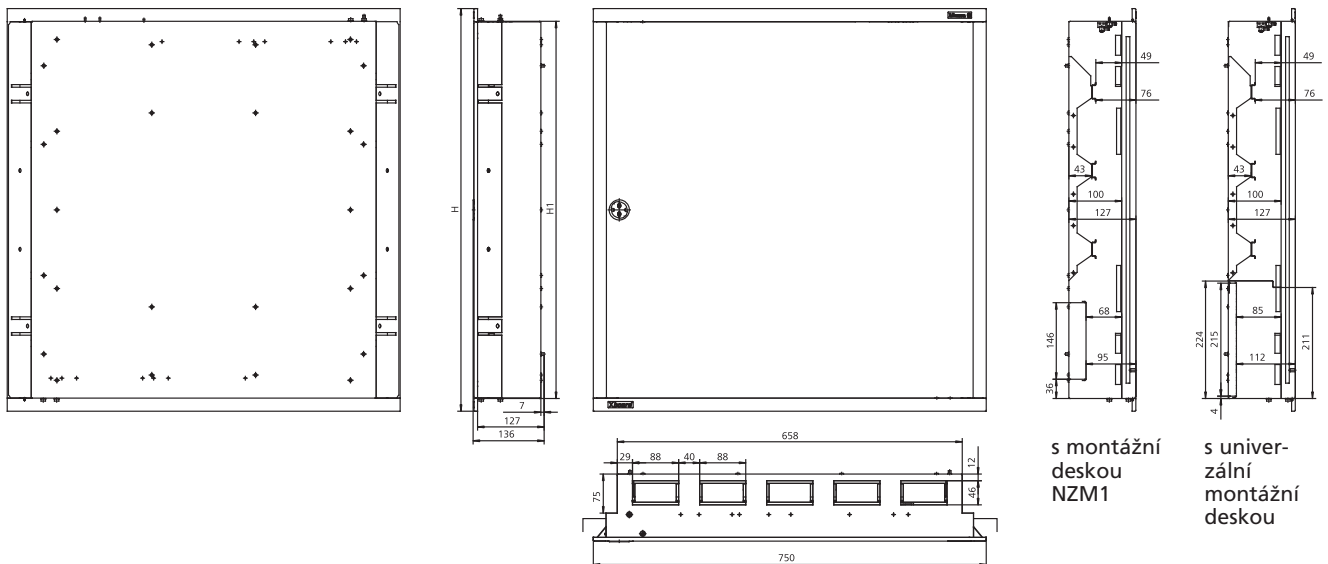
Rozměry [mm]

Provedení pod omítku s 24 TE v řadě



Typ	H	H1
BF-U-3/72(-G)-C	620	570
BF-U-4/96(-G)-C	770	720
BF-U-5/120(-G)-C	920	870
BF-U-6/144(-G)-C	1070	1020

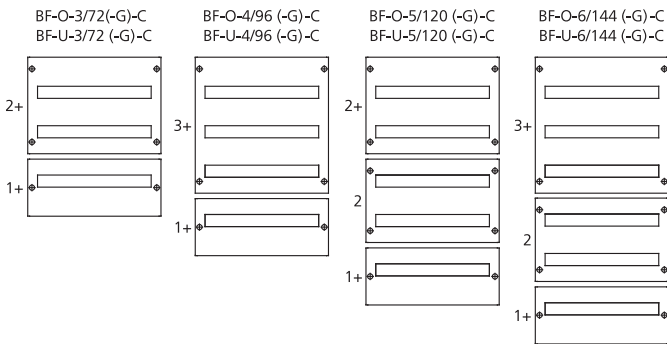
Provedení pod omítku s 33 TE v řadě



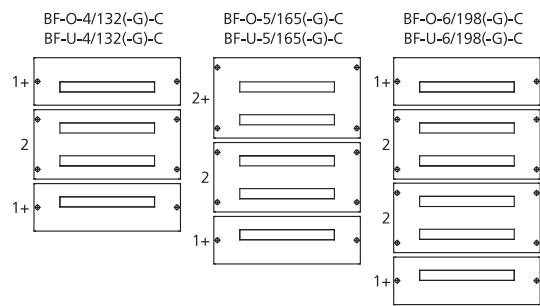
Typ	H	H1
BF-U-4/132(-G)-C	770	720
BF-U-5/165(-G)-C	920	870
BF-U-6/198(-G)-C	1070	1020

Rozmístění krycích desek (stav při dodání)

24 TE v řadě



33 TE v řadě

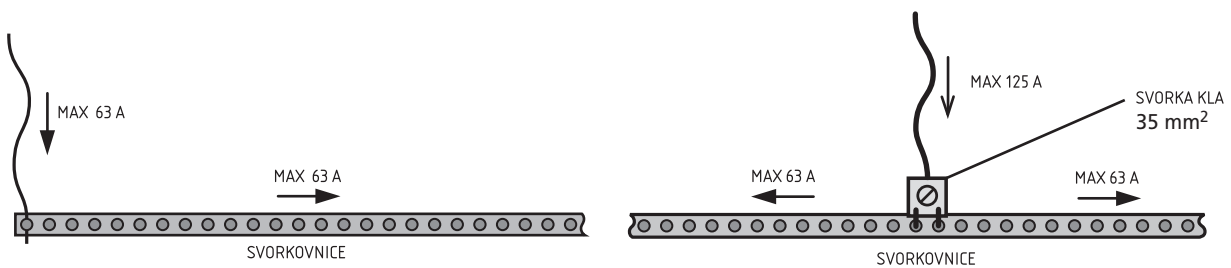


Poznámka:

Značka + u krycích desek definuje krycí desku pro krajní polohu s větší výškou.

Způsoby napájení skříní

- 1) S využitím standardně dodávaných svorkovnic



- 2) Pro napájení v rozsahu 80 až 160 A lze využít svorkovnic BPZ-KB