

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**KS 1446.500**

**Plastové rozváděčové skříně KS**

Stát: 11.4.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# KS 1446.500 - Plastové rozváděčové skříně KS

Skříň s dveřmi z nenasyčeného polyesteru zesíleného skelnými vlákny, s montážní deskou. Podle přání s prosklenými dveřmi nebo bez nich. Stupeň krytí IP 56, popř. IP 66. Plynule nastavitelná hloubka montážní desky díky několika montážním rovinám ve skříni. Flexibilní vnitřní výbava dveří díky nalisovaným upevňovacím výstupkům. Vysoká stabilita díky plastu zesíleného skelnými vlákny.

## Funkce

Obj. číslo	KS 1446.500
Provedení	bez průhledového okna
Materiál	Skříň a dveře: nenasyčený polyester zesílený skelnými vlákny GFK Dveře: polyuretanové pěnové těsnění po celém obvodu Montážní deska: ocelový plech Průhledové okno: akrylátové sklo, 3,0 mm s gumovým těsnicím profilem po obvodu
Povrch	Skříň a dveře: bez koncové úpravy, barvený plast Montážní deska: pozinkovaná
Barva	V odstínu podobném RAL 7035
Rozsah dodávky	Skříň s dveřmi se závěsy, zcela uzavřená, uzavírací vložka typu Doppelbart 3 mm Montážní deska Dvojitě utěsnění na horní a spodní hraně dveří díky integrované liště na ochranu před deštěm Po stranách nalisované profily tvaru C pro libovolné nastavení hloubky montážních desek
Poznámka	Při dlouhodobém působení UV záření (sluneční světlo) ve spojení s větrem a deštěm může dojít k optickým změnám povrchu. Na ochranu vestavěných elektrických prvků to nemá žádný negativní vliv. Pokud nelze skříň před UV zářením chránit, doporučujeme nalakovat je nátěrem PUR. Přípustná okolní teplota -30 °C...+75 °C.
Stupeň krytí NEMA	NEMA 4X
Stupeň krytí IP dle normy EN 60529	IP 66

# Funkce

Kód IK	IK08
Rozměry	Šířka: 400 mm Výška: 600 mm Hloubka: 200 mm
Tloušťka materiálu montážní desky	2,5 mm
Rozměry montážní desky (Š x V)	345 mm x 550 mm
Počet dveří	1
Závěsy dveří s možností záměny	Ano
Počet uzávěrů	2
Uzávěr	Provedení uzávěru: Otočný uzávěr Počet uzávěrů: 2 Vložka uzávěru: Doppelbart, 3 mm
Základní materiál	Plast
Balení	1 ks
Netto hmotnost	10,74 kg
Brutto hmotnost	11,24 kg
Číslo celní sazby	94037000
ECLASS 8.0	27180101
Popis výrobku	KS Skříň plast. 400x600x200mm, RAL7034

# Schválení

Schválení	Bureau Veritas TÜV
Vysvětlení	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě UK