

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



KS 1444.500

Plastična ohišja KS

State: 21.6.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



KS 1444.500 - Plastična ohišja KS

Wall-mounted enclosure with door of of fibre-glass reinforced, non-saturated polyester, with mounting plate. Optionally with or without glazed door. Protection category IP 56 or IP 66. Infinite mounting plate depth adjustment, thanks to multiple mounting levels in the enclosure. Flexible interior door configuration using press-fitted mounting bosses in the door. High stability thanks to use of fibre-glass reinforced plastic.

Features

Št. Modela	KS 1444.500
Zasnova	Brez nadzornega okna
Material	Ohišje in vrata: Nenasičen poliester, ojačan s steklenimi vlakni Vrata: penasto PU tesnilo po celotnem obodu Montažna plošča: jeklena pločevina Nadzorno okno: akrilno steklo, 3,0 mm z gumijastim vpenjalnim profilom po celotnem obodu
Površinska obdelava	Ohišje in vrata: neobdelana barvana plastika Montažna plošča: pocinkana
Barva	Podobno RAL 7035
Obseg dobave	Ohišje z vrati na tečajih, popolnoma zaprto, 3 mm dvojna ključavnica Montažna plošča Dvojno tesnilo na zgornjem in spodnjem robu vrat kot integrirana zaščitna letev pred dežjem Stransko vtisnjeni C profili za brezstopenjsko nastavitve globine montažne plošče
Opomba	Dolgotrajna izpostavljenost UV sevanju (sončni svetlobi) v kombinaciji z vetrom in dežjem lahko povzroči vizualno poslabšanje površine. To ne vpliva na zaščito vgrajenih električnih komponent. Če ohišij ni mogoče zaščititi pred UV sevanjem, priporočamo, da jih premažete s PUR lakom. Dovoljena temperatura okolice: od -30 °C do +75 °C.
Razred zaščite NEMA	NEMA 4X
Razred zaščite po IEC 60 529	IP 66

Features

IK koda	IK08
Mere	Širina: 400 mm Višina: 400 mm Globina: 200 mm
Debelina materiala montažne plošče	2,5 mm
Mere montažne plošče (Š x V)	345 mm x 350 mm
Število vrat	1
Zamenljiv tečaj vrat	Yes
Število ključavnic	2
Zaklepanje	Različica ključavnice: Ključavnica Število ključavnic: 2 Vložek ključavnice: 3 mm dvojni nastavek
Osnovni material	Plastic
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	7,402 kg
Bruto teža	7,892 kg
Carinska tarifna številka	94037000
ECLASS 8.0	27180101
Opis izdelka	KS Plastic enclosure, WHD: 400x400x200 mm, Fibreglass-reinforced unsaturated polyester, with mounting plate, with door

Approvals

Approvals	Bureau Veritas TÜV
Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity UK