FINELCOMP®

S-SARJA

KIINTEÄRAKENTEINEN VAKIOKOTELO TEOLLISIIN KÄYTTÖTARKOITUKSIIN



ELECTRIFYING YOUR BUSINESS

MONIKÄYTTÖINEN JÄRJESTELMÄ TEIDEN VARSILLE JA TEOLLISUUSKOHTEISIIN



S-sarjaa voidaan käyttää yksittäisenä kotelona tai koteloista voidaan koota yhteen useampia tiloja käsittävä kokonaisuus.

Järjestelmän selkärangan muodostavat useassa eri koossa saatavat, niittaamalla ja hitsaamalla valmistetut runkorakenteet, joihin osat kiinnitetään ruuveilla. Tarpeisiin sopivan kokoonpanon rakentamisessa voidaan hyödyntää myös muita tuotesarjojamme, esimerkiksi F-NBS järjestelmän osat ovat yhteensopivia S-sarjan kanssa.

Kosketussuojainen rakenne voidaan koota sekä yksi- että kaksitasoiseksi. Kaksitasoisessa rakenteessa käytetään muovisia tai metallisia välikansia. Runko on varustettu rei'illä ja maadoitusruuveilla suojamaadoitusjohdintavarten.

MITAT

Leveys	300	450					
Korkeus	280	560	840	1120	1400	1680	1960
Syvyys	160	250					
Sokkeli	140						

SÄHKÖISET OMINAISUUDET

Mitoitus-jännite U_n	Eristys-jännite U_i	Mitoitus-virta I_n	Lyhytaikainen mitoituskestovirta I_{cw}	Mitoitusvirran huippuarvo I_{pk}	Mitoitus-taajuus f	Valokaari-oikosulku-kes-toisuus
≤ 690V	1000V	-	-	-	50 – 60Hz	-

MEKAANISET OMINAISUUDET

Kotelointi-luokka	Iskulujuus (ulk./sis)	Osastointi-muoto
≤ IP55	IK08/07	-

MATERIAALIT

Runko	Tuki-eristimet	Kosketus-suojat
kuumasinkitty teräslevy	PC	kuumasinkitty teräslevy/ PC

PINTAKÄSITTELY

Jauhemaalaus RAL7035

STANDARDIT

EN 60529 | EN 62262 | IEC/EN 62208

WWW.FINELCOMP.FI
Yrittäjänkatu 6, P.O.BOX 68, 83501 Outokumpu, Finland
Tel. +358 13 562 411 / Fax. +358 13 555 382
sales@finelcomp.fi