

Mistral 41W

Technische Daten für Planung und Montage

Type	M41W112N2	M41W224N3	M41W336N3	M41W448N3
Anzahl Platzeinheiten (PLE)	12	24	36(3 x 12)	48
Abmessungen (H x B x T) mm	257 x 292 x 120	382 x 292 x 120	507 x 292 x 120	656 x 292 x 120
Farbe	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß
Türen	Transparent/weiß	Transparent/weiß	Transparent/weiß	Transparent/weiß
Schutzklasse	II ☐	II ☐	II ☐	II ☐
Festigkeit gegen Brand	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C
Material	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast
Stoßfestigkeitsgrad der Vorrprägungen	IK08	IK08	IK08	IK08
Installationstemperatur	-15 °C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C
Wärmefestigkeit	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
IP-Klasse	IP30/IP41	IP30/IP41	IP30/IP41	IP30/IP41
Verlustleistung bei Übertemperatur $\Delta t_{1,0}$ 30K	23,8 W	30,2 W	36,8 W	44,8 W
Bemessungsstrom	bis 63 A	bis 63 A	bis 63 A	bis 63 A
Reihenabstand	-	125 mm	125 mm	125 mm

Type	M41W336M	M41W336MB	M41W448M	M41W448MB
Anzahl Platzeinheiten (PLE)	36 (3 x 12)	36 (3 x 12)	48	48
Abmessungen (H x B x T) mm	507 x 292 x 120	507 x 292 x 120	656 x 292 x 120	656 x 292 x 120
Farbe	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß	RAL 9016 weiß
Türen	Transparent/weiß	Transparent/weiß	Transparent/weiß	Transparent/weiß
Schutzklasse	II ☐	II ☐	II ☐	II ☐
Festigkeit gegen Brand	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C	Glühdrahtprüfung 750 °C
Material	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast
Stoßfestigkeitsgrad der Vorrprägungen	IK08	IK08	IK08	IK08
Installationstemperatur	-15 °C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C	-15°C /+ 60 °C
Wärmefestigkeit	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
IP-Klasse	IP30/IP41	IP30/IP41	IP30/IP41	IP30/IP41
Verlustleistung bei Übertemperatur $\Delta t_{1,0}$ 30K	36,8 W	36,8 W	44,8 W	44,8 W
Bemessungsstrom	bis 63 A	bis 63 A	bis 63 A	bis 63 A
Reihenabstand	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm

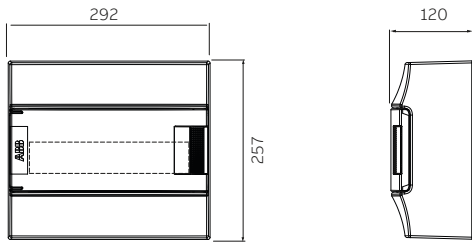
Festigkeit gegenüber chemischen Stoffen

Chemischer Stoff	Festigkeit
Kaltes Wasser	fest
Heißes Wasser	fest
Schwefelsäure	teilweise fest
Salzsäure	nicht fest
Essigsäure	fest
Erdöl	nicht fest
Benzin	nicht fest
Aceton	nicht fest
Ethylalkohol	teilweise fest
Ammoniak	fest
Dichloromethan	nicht fest
Dieselöl	teilweise fest
Mineralöl	fest
Nahrungsmittelöle	fest
Tetrachlorethylen	nicht fest
Trichlorethylen	nicht fest
Ether	nicht fest
Ozon	fest
Toluol	nicht fest
Methylalkohol	teilweise fest
Alkohol	fest
Milch	fest
Fruchtsäfte	fest
Fluorkohlenwasserstoff	nicht fest
Tenside	fest
Reinigungsmittel	fest
Kalium-Nitrat	teilweise fest
Wasserstoffperoxid	fest

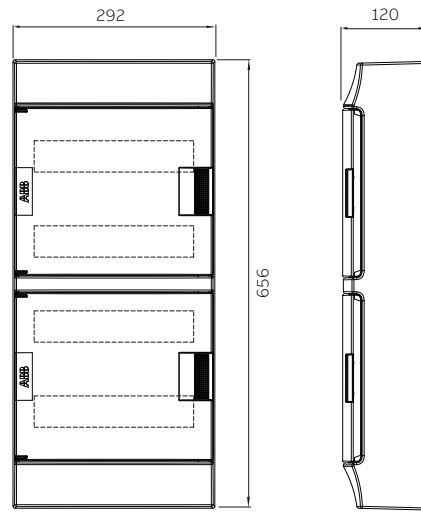
■ fest
 ▲ teilweise fest
 ● nicht fest

Mistral 41W

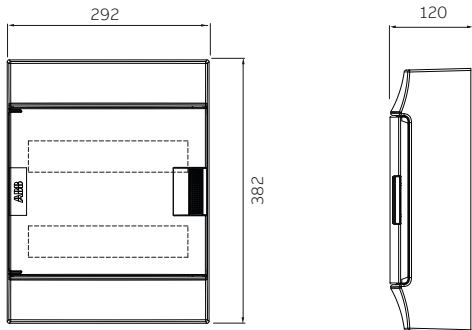
Technische Daten für Planung und Montage



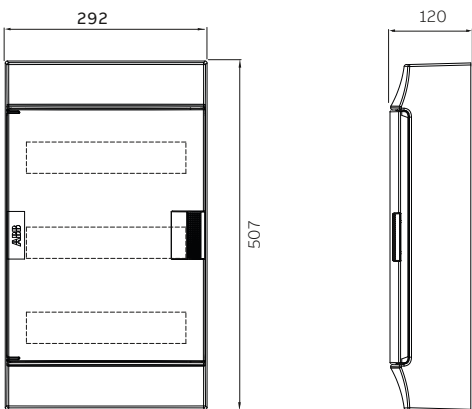
12 PLE



48 PLE



24 PLE



36 PLE

