



Optimale Integration

Fertig-Trafostation - In Hang

Hohe Bodenpreise, dichte Besiedelungen, moderne Quartiergestaltungen verlangen in Bezug auf die EMV-Strahlungsvorschriften kompakte Lösungen. Die Ausführung „In Hang“ bietet die maximale Nutzung. Diese Bauform wurde in Zusammenarbeit mit Architekten entwickelt. Die Hauptanforderung bestand in der statischen Festigkeit sowie eine offene farbliche Integrationsmöglichkeit. Ein Blumentopf für die individuelle Bepflanzung kann eine Option sein.

Die Trafostationen von Robert Fuchs AG garantieren höchste Versorgungssicherheit, eine lange Lebensdauer und eine ausgezeichnete Wirtschaftlichkeit. Dafür sorgt die Systembauweise der Schnittstellen zwischen Mittel- und Niederspannungsnetzen. Bestens gerüstet für die Anforderungen der Zeit, zeichnen sich diese Schaltstellen auch durch ein raffiniertes Lüftungssystem aus. Es gewährleistet sogar den Druckabbau bei einem Störlichtbogen.

Umbauten lassen sich jederzeit einfach und schnell realisieren. Die Stationen sind mit einem durchdachten Schienensystem versehen. Dieses kann mit allen gängigen MS-Anlagen bestückt werden.

Wählen Sie Robert Fuchs AG, Sie entscheiden sich für eine Investition mit Zukunft.

Bauform:	Ausführung in Hang
Dachkonstruktion:	Verstärkte Konstruktion
Belastbarkeit:	10 to/m ²
Besonderheit:	Ein Blumentopf kann als Abgrenzung integriert werden
Lüftung:	Durchdachtes, grosszügiges Lüftungssystem durch Frischlufttechnik, Hygro- und Thermostat gesteuert
Farbe:	nach Wahl, gestrichen, natur, strukturiert
Kabelkeller:	Höhe wählbar: 500 oder 900 mm
Kabeleinführung:	Aussparungen mit Vorschacht oder Hauff-Einführungen
Türe:	Stahl-Zargenprofil, absolut verzugsfrei, farbig oder verzinkt
Schliessung:	KABA / KESO Doppelzylinder Innenseite mit Drehknopf
Schlossabdeckung:	als Schmutzschutz mit Sicherheitskennung

Baugrößen:

Typ	Masse (LxBxH) m	Gewicht (leer) to
SPA	3.10 x 4.10 x 3.42	26.2
A	4.30 x 4.10 x 3.42	33.6
B	5.50 x 4.10 x 3.42	41.3
C	6.70 x 4.10 x 3.42	48.8
D	7.90 x 4.10 x 3.42	56.3

Produkte Vorteile:

- Druckbelastungsfest bei Lichtbogenkurzschluss
- Hohe Versorgungssicherheit durch solide Bauweise und grosszügige Dimensionierung
- Sämtliche Hülsen sind im Beton eingelassen
- Sämtliche Metallteile sind miteinander verschweisst und geerdet
- Höchste Wirtschaftlichkeit dank langer Lebensdauer und Einsparpotential bei Einsatz von Fuchs-Sicherungsleisten
- Effizient durch Systembauweise
- Trockenes Klima mittels ausgeklügeltem Lüftungssystem
- Verzugsfreie Türen dank Stahl-Zargenprofil