

HUFCOR Deutschland GmbH

Triftweg 34 06847 Dessau-Roßlau

Telefon: 0340 540796-0

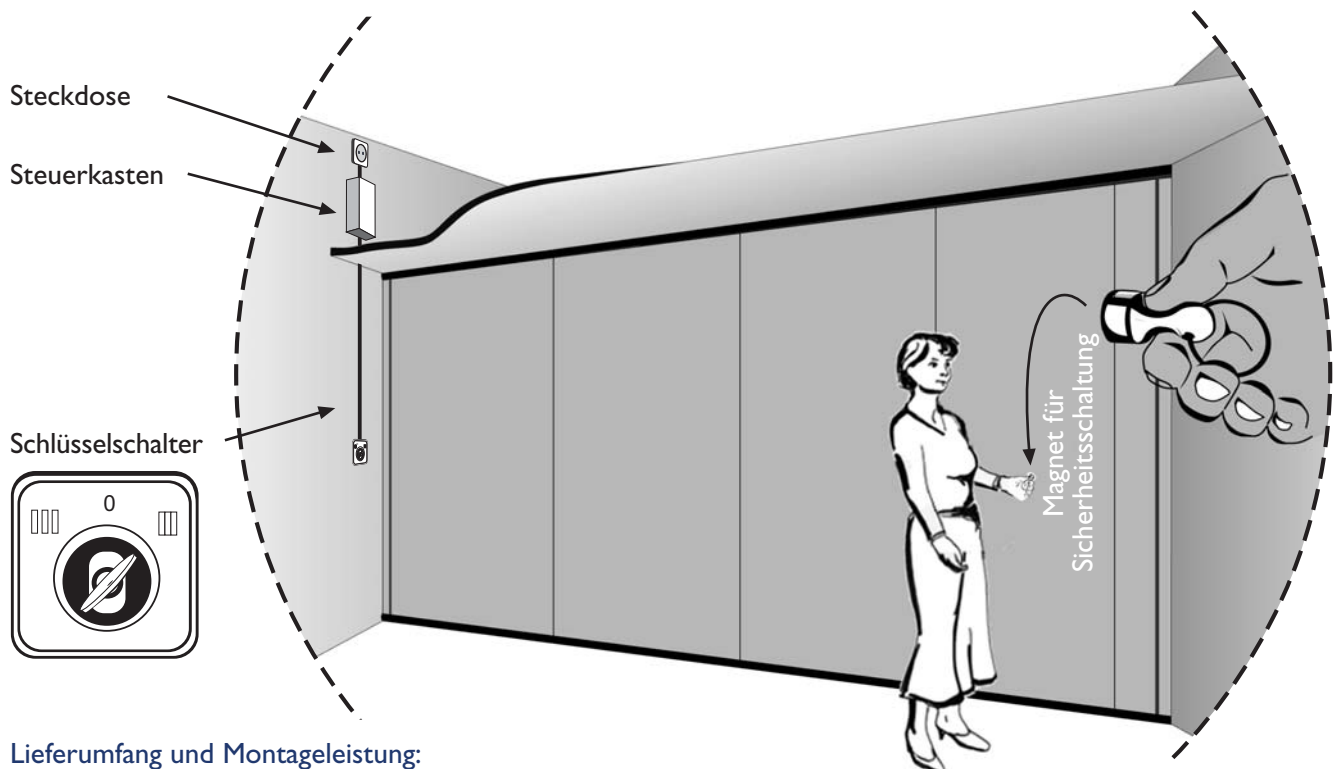
Telefax: 0340 540796-28

www.hufcor.de

Technische Beschreibung

Die Ausführungsvariante ESS ist eine hochentwickelte, mikroprozessorgesteuerte Bedienung der Druckbalken. Sie erhalten unsere Trennwände mit der Ausführungsvariante ESS als schlüsselfertige Leistung. Die zertifizierte elektronische Steuerung überwacht die Funktion der Trennwandelemente. Unsere ESS hat den elektromagnetischen Verträglichkeitstest (EMV) für Industrie und Wohnraum bestanden und ist mit dem CE Zeichen gekennzeichnet.

Unser Unternehmen ist durch den TÜV nach der neuen DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert. Unsere Produkte sind vom TÜV nach DIN 31000 geprüft und die Fertigung wird in regelmäßigen Abständen vom TÜV überwacht.



Lieferumfang und Montageleistung:

- ESS Modul je Trennwandelement – jedes Modul wird durch einen Mikroprozessor gesteuert – die Motoren „Made in Germany“ sind funkenstört
- Notbedienung mittels Akku (bei Stromausfall) sowie manuelle Notbedienung
- Magnet zur Bedienung der Sicherheitsschaltung für das Teleskopelement
- Steuerkasten inkl. Netzteil (Maße: 200 x 300 x 155)
- Schlüsselschalter als Unter- oder Aufputzvariante
- Verlegung der Kabel und Anschluss an die bauseits erbrachten Leistungen

Bauseitige Leistungen:

- Sie bestimmen mit Unterstützung unseres Fachberaters den Standort des Netzteils, der Schukosteckdose und des Schlüsselschalters
- Schukosteckdose 230V (Empfehlung: im Nahbereich des Netztes)
- Unterputzdose für Schlüsselschalter mit Kabel 2polig (2,5 mm²) zum Netzteil
- Kabel 2polig (2,5 mm²) vom Wandanschlag zum Schlüsselschalter

HUFCOR Deutschland GmbH

Triftweg 34 06847 Dessau-Roßlau

Telefon: 0340 540796-0

Telefax: 0340 540796-28

www.hufcor.de

Technische Beschreibung

Sind die bauseitigen Leistungen zum Zeitpunkt der Schienenmontage noch nicht erbracht, wird unser geschultes Montagepersonal, in Abstimmung mit der Bauleitung den Standort des Netztes und des Schlüsselschalters bestimmen und die Leistungen auf Putz montieren. Ist eine Abstimmung auch am Tag der Montage nicht möglich, werden die Leistungen im Umkreis von 2 Metern des Wandanschlages montiert. Eine Abnahme und Einweisung erfolgt am Tag der Elementmontage.

ESS die neue Bedienerfreundlichkeit:

Das Schließen der Elemente durch das ESS Modul erfolgt nach dem Andocken des ersten Elementes an den Wandanschlag. Die stirnseitigen Kontakte versorgen das Element mit der Kleinspannung und dem Steuerimpuls. Die horizontalen Druckbalken fahren automatisch aus. Während des Schließvorganges kann der Nutzer bereits das nächste Element aus der Parkung holen und dann an das bereits geschlossene Element andocken. So wird ein Element nach dem anderen aufgestellt. Das letzte Element, das Teleskopelement, wird durch eine speziell entwickelte Sicherheitsschaltung bedient. Die vertikalen Druckbalken werden mittels eines im Lieferumfang enthaltenen Magnetes an einem gekennzeichneten Schalterpunkt ausgefahren. Das Schließen der Druckbalken kann jederzeit durch Entfernen des Magnetes am Schalterpunkt unterbrochen werden. Diese Sicherheitsschaltung ist besonders für mobile Trennwände in Schulen und Kindergärten enorm wichtig. Verlangen Sie deshalb nur automatisch schließende Wände mit dieser Sicherheitsfunktion.

Das Öffnen der Anlage erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

Viel Spaß mit der neuen Generation mobiler Trennwandtechnik von HUFCOR!

Beachten Sie auch unser neues Produkt **HUFCOR moViSTA**. Die moViSTA vereint großzügige Transparenz mit hohem Schallschutz und ist selbstverständlich mit der automatischen Verriegelung ausgestattet.

