

Projekt	xx
---------	----

LEISTUNGSVERZEICHNIS – TIEFKÜHL

POS.	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT
------	--------------	-------	---------

01.01 TIEFKÜHLTORE

01.01.0010 SCHNELLLAUF-ROLLTOR

Leitprodukt: **EFAFLEX Typ „EFA-SRT®-L Premium“**
Herstellung: **0.000 x 0.000 mm**

Herstellung, Lieferung und Montage von:

Schnelllauf Rolltor Typ „EFA-SRT®-L Premium“ in Sonderausführung für den Einsatz in Tiefkühlbereichen in verschiedenen Varianten.

Variante 1:
Anwendung als Schleuße zu TK-Bereich (<0°C)
Funktion:Kombination mit TK-Schiebetor (SRT-Tor nur auf Warmseite)

Variante 2:
Verwendung beidseitig TK-Bereich.
Funktion: beidseitig -1°C bis -25°C bei Temperaturunterschied von b

Variante 3:
Verwendung beidseitig TK-Bereich
Funktion: beidseitig -1°C bis -28°C bei Temperaturunterschied von b

Die Toranlage enthält neben einem serienmäßigen Frequenzumformer eine Microprozessor-Steuerung alle grundtypischen Merkmale moderner Tortechnik, wie eine dynamische Torblattspannung und eine Gegenzugseinrichtung über Federn

Alle **sichtbaren Teile** der selbst tragenden, in sich geschlossenen Toranlage sind **verzinkt** ausgeführt.

Die Toranlage wird mit einer Komplettabdeckung für Antrieb und We

Die Steuerung befindet sich in einem externen Schaltschrank.

Das **Torblatt** wird aus einem nicht transparentem ca. 1,5 mm starke Tor aus PES-Gewebe mit Windsicherungen gebildet. Welcher auf einer

SCHLIESSGESCHWINDIGKEIT: ca. 0,75 m/sec.

Anschluss bauseits an 230 V / 50-60 Hz. Absicherung 16 A

Mit Funktionsprüfung und Inbetriebnahme für lichte Öffnung (max. B

Breite = mm x Höhe = mm

Herstellernachweis:

EFAFLEX Tor- und Sicherheitssysteme GmbH & Co. KG

www.efaflex.com

Angebotenes Erzeugnis:

EFAFLEX Typ „EFA-SRT®-L Premium“
(Bieterangabe)

1,000 Stück

01.01.0020

Pulverbeschichtung

aller sichtbaren Stahlteile nach RAL
(ausgenommen Perl- und Leuchtfarben)

1,000 Stück

01.01.0030

Edelstahl Ausführung

aller sichtbaren Blechteile aus Edelstahl (V2A)
inkl. Ausführung der Kugellager von Umlenk- und
Laufrollen aus V2A.
(Nicht aus Edelstahl sind in der Zarge liegende Kleinteile)

1,000 Stück

01.01.0040

Heizung für Antriebsmotor
(zwingend notwendig bei Variante 1 und 2)

1,000 Stück

01.01.0080	Impulsgeber / Sicherheit: Bewegungsmelder (Radartechnik), Strahlungsfeld und Richtungserkennung einstellbar (Als Sicherheit, bei geschlossenen Tor nicht aktiv) 1,000 Stück
01.01.0090	Impulsgeber / Sicherheit: Induktions-Auswerter , 2-Kanal inkl. Verlegung von 2 Stück Induktionsschleifen (1 mal auf Torseite und 1 mal auf Torgegenseite) 1,000 Stück
01.01.0100	Steuerungserweiterung GVM: Gegenseitige Verriegelung von zwei EFAFLEX-Schnellaufatoren inkl. Verkabelung bis max. 5 m in bauseitiger Kabelführung 1,000 Stück
01.01.0110	Steuerungserweiterung Fördertechnik: Separater Klemmenbereich im Standard-Schaltschrank Für folgende Ein- und Ausgänge: Eingänge: Puls Aud, Puls Zu, Not-Stopp, Verriegelung Impulsgeber Ausgänge: potentialfreie Meldung Tor Offen, Tor Zu, potentialfreie Meldung Bereit/Störung (Ausgänge belegbar mit max. 24 Volt DC) 1,000 Stück
01.01.0120	Ampelanzeigen: Blitzleuchte in gelb oder rot 1,000 Stück
01.01.0130	Rammschutz-Poller: FLEXCORE 6 bestehend aus stabilem Metallkern rotierbarer HDPE Außenhülle und stoß- dämpfendem Lastring Höhe = 1.370 mm Durchmesser = 182 mm 1,000 Stück