

Für die Installation der Sicherheits-Überdruck-Lüftungs-Anlage werden je nach Ausstattungsgrad die folgenden Kabelverlegungen benötigt. Die Angaben zu den Kabelquerschnitten beziehen sich immer auf die maximalen Kabellängen (d.h. vom benannten Bauteil bis zum nächsten Speisepunkt-i.d.R. der SÜLA-Schaltschrank) von 150 m bei Leitungen für 230 V bzw. 400 V und von 80 m bei Leitungen für 24 V. Alle Kabel sind vorschriftsgemäß zu verlegen und am Ursprungs- und Zielort zu beschriften.

Bei Abweichungen von diesen Vorgaben kontaktieren Sie uns bitte vorab!

Nr.	Beschreibung/ Hinweis	Kabeltyp
1.1	Zuleitung vom Netz zum SÜLA-Schaltschrank <u>mit</u> Netzersatz bis zur Anschlußleistung von 3,0 kW bis zur Anschlußleistung von 7,5 kW bis zur Anschlußleistung von 11,0 kW bis zur Anschlußleistung von 18,5 kW Kabeleinführung von unten	NYM-J 5x4 NYM-J 5x6 NYM-J 5x10 NYM-J 5x16
1.2	Zuleitung vom Netz zum SÜLA-Schaltschrank <u>ohne</u> Netzersatz: bis zur Anschlußleistung von 3,0 kW bis zur Anschlußleistung von 7,5 kW bis zur Anschlußleistung von 15,0 kW bis zur Anschlußleistung von 18,5 kW Kabeleinführung von oben	E90 (N)HXH 5x4 E90 (N)HXH 5x6 E90 (N)HXH 5x10 E90 (N)HXH 5x16
2.1	Zuleitung von SÜLA-Schaltschrank zum Ventilator клеммkasten bis zur Anschlußleistung von 3,0 kW bis zur Anschlußleistung von 5,5 kW bis zur Anschlußleistung von 11,0 kW Anschlußleistung > 11,0 kW	E90 (N)HXH 5x2,5 E90 (N)HXH 5x4 E90 (N)HXH 5x6 E90 (N)HXH 5x10
2.1 a)	Überwachungsleitung von SÜLA-Schaltschrank zum Reparaturschalter am Ventilator	J-Y(St)Y 2*2*0,8
2.2	Zuleitung von SÜLA-Schaltschrank zum 24 V-Stellmotor der Lichtkuppel bis zu zwei Antrieben)	E90 (N)HXH 5x1,5
2.3	Zuleitung von SÜLA-Schaltschrank zum 230 V -Stellmotor mit Federrücklauffunktion (stromlos offen) an der Jalousieklappe	NYM 3x1,5
3.1	Zuleitung von SÜLA-Schaltschrank zum 24 V-Drucksensor	BM-Kabel E90 JE-H(St)H 2*2*0,8
4.1	Zuleitung von SÜLA-Schaltschrank zu 24 V Rauch-, Wärme- und/oder Kanalrauchmeldern und untereinander In einer Linie maximal 10 Rauchmelder vorsehen!	BM-Kabel J-Y(St)Y 2*2*0,8
4.2	Zuleitung von SÜLA-Schaltschrank zu 24 V Feuertastern	BM-Kabel J-Y(St)Y 4*2*0,8
4.3	Zuleitung von der BMA zur SÜLA-Schaltschrank	BM-Kabel J-Y(St)Y 2*2*0,8
4.4	Ausgabeleitung von SÜLA-Schaltschrank zu anderen Anlagen	BM-Kabel J-Y(St)Y 6*2*0,8
5.1	Zuleitung von SÜLA-Schaltschrank zu 24 V Hupe/Blitzleuchte	BM-Kabel E 90 JE-H(St)H 2*2*0,8
6.1	Zuleitung von SÜLA-Schaltschrank zu 24 V Lüftungstaster	J-Y(St)Y 2*2*0,8
7.1	Zuleitung von SÜLA-Schaltschrank zu 24 V Freilauftürschließern In einer Linie maximal 10 Türschließer vorsehen!	J-Y(St)Y 2*2*0,8
8.1	Zuleitung von SÜLA-Schaltschrank zu 24 V Wind/Regen-sensor	J-Y(St)Y 2*2*0,8

Technische Änderungen vorbehalten! Stand 01/2012