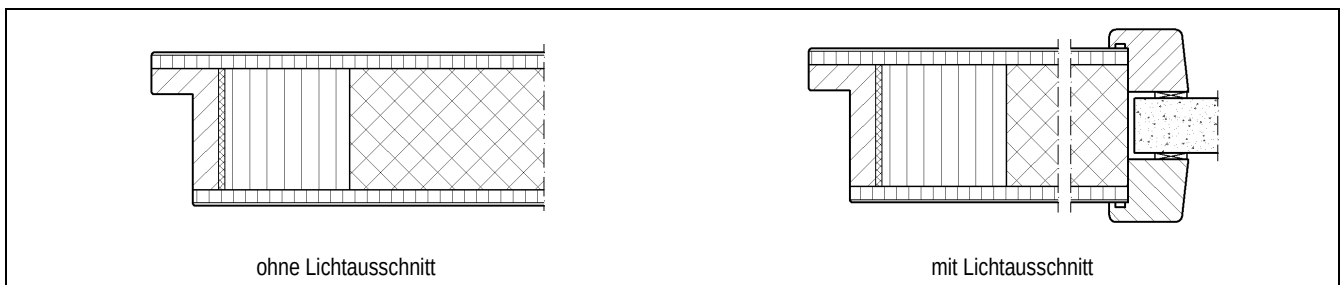


Brand- und Rauchschutztür T30-1-2, Typ48 SK1/SK2

Register	G2.4
Blatt	2.2
Seite	1 von 2
Stand	Jul 2016



Oberflächen:

Siehe Maßübersicht Blatt 6.1

Rahmen:

Einleimer aus Hartholz/Holzwerkstoff und umlaufende Verstärkung

Kantenbeschichtung:

Dreiseitige Kantenbeschichtung, bei furnierten Türen aufrechte Kanten furniert, bei Schichtstoff-Türen Kantenbeschichtung im Rahmen unserer Kantenkollektion

Absperrung:

HDF-/Hartfaserplatten ca. 4,5 mm

Einlage:

Spezial-Brandschutzeinlage

Konstruktion:

In Anlehnung an DIN 68706 Teil 1, Aufbau fünffach

Dicke:

Ca. 48 mm, je nach Oberflächenbeschichtung

Klassifizierung / je nach Anforderung:

Klimaklasse II, Beanspruchungsgruppe S

Klimaklasse III, Beanspruchungsgruppe S

Klimaklasse II, Beanspruchungsgruppe E

Klimaklasse III, Beanspruchungsgruppe E

Flächengewicht:

Ca. 36 kg/m²

Abmessungen Türblatt:

Nach DIN 18101, sowie Sondermaße
(siehe auch Maßübersicht Blatt 6.1 bzw. für Typ48 SK2 Blatt 2.0)

Kantenausbildung:

Einfachfalz: Falzbezeichnung: 48m
(siehe Register G5)

Wärmedämmwert:

Wärmedurchgangskoeffizient $U = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, mit Lichtöffnung steigt der Wert anteilig

zulässige Wände:

Massiv- und Leichtbauwand (siehe Register A3.4)

Verglasung:

F30 Klarglas mit Glashalteleisten GL7 (optional flächenbündige Glashalteleisten GL6)

Ausrüstung:

Brandschutztüren Typ48 werden nur als komplettes Element geliefert, einschließlich:
(siehe auch Register A3.4)

- **Bodendichtung(bei SK1 oder SK2):**
eine eingebaute absenkable Bodendichtung
- **Türschließer:**
Nach DIN EN 1154
- **Bänder:**
2 Stück Aufschraubänder (VS 8939 bzw. VSX 7939 / 160 oder gleichwertig)
- **Schloss:**
Nach DIN 18250, PZ-gelocht
- **Drücker:**
FS-Kunststoffdrücker in U-Form mit Kurzschild, lose beigelegt

Sonderleistungen:

Verdeckter Anleimer, unverdeckter Anleimer, Massivholz-Einleimer, PU-Kante, Türspion, 3-Punkt-Schloss, elektr. Türöffner, Alu-Verbundabsperung für Klimaklasse III
(siehe jeweils Register G4 bis G6)

Kennzeichnung:

Nur bei kompletter Elementlieferung und in den auf der Blattrückseite dargestellten Varianten entspricht das Element der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und erhält ein entsprechendes Kennzeichnungsschild.

Brandschutz:

T30 Zulassungsnummer Z-6.20-1963 (siehe Reg. A2.4)

Rauchschutz:

Die Brandschutztüren Typ48 SK1 sowie Typ48 SK2 sind grundsätzlich auch Rauchschutztüren nach DIN 18095.

Schallschutz:

Schalldämmwert der betriebsfertig eingebauten Tür:

	Rw,P	Rw,R
Typ48	-	-
Typ48 SK1	32dB	27dB
Typ48 SK2	37dB	32dB

Lt. Auszug aus Schalltechnischer Stellungnahme vom Labor für Schallmesstechnik, Rosenheim (siehe Register A2.2)

Einbruchschutz:

optional RC2 nach DIN EN 1627