



A_a-Werte für Lichtbänder *classic* (940/10) Seiten- und Firstklappen mit NRWG F6 pneumatisch [AUF]

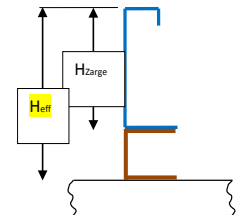
Seitenklappen (SK) Firstklappen (FK)	Ausführung	Spannweite des Lichtbandes [m]	Abmessungen Breite x Länge [m]	Av geometrische Eintrittsfläche [m ²]	Seitenklappen (SK) Zargenhöhe 30 – 110 cm		Firstklappen (FK) Zargenhöhe 30 – 110 cm	
					mit WLW ¹⁾		mit WLW ¹⁾	
					A _a -Wert	A _a -Wert gemindert ²⁾	A _a -Wert	A _a -Wert gemindert ²⁾
SK	LB 2 m-Klappen	1,53 – 1,82	1,50 x 2,00	3,00	2,13	2,09	-	-
	LB 2 m-Klappen	1,83 – 2,00	1,50 x 2,00	3,00	2,13	2,09	-	-
	LB 2 m-Klappen	2,01 – 2,52	1,50 x 2,00	3,00	2,13	2,09	-	-
	LB 2 m-Klappen	2,53 – 2,80	1,50 x 2,00	3,00	2,10	2,06	-	-
FK	LB 2 m-Klappen	2,81 – 3,30	1,50 x 2,00	3,00	-	-	2,10	2,06
	LB 2 m-Klappen	3,31 – 4,00	1,50 x 2,00	3,00	-	-	2,10	2,06
	LB 2 m-Klappen	4,01 – 6,00	1,50 x 2,00	3,00	-	-	2,07	2,03
SK	LB 2 m-Klappen	1,83 – 2,00	1,80 x 2,00	3,60	2,52	2,47	-	-
	LB 2 m-Klappen	2,01 – 2,52	1,80 x 2,00	3,60	2,52	2,47	-	-
	LB 2 m-Klappen	2,53 – 2,80	1,80 x 2,00	3,60	2,48	2,44	-	-
	LB 2 m-Klappen	2,81 – 3,30	1,80 x 2,00	3,60	2,48	2,44	-	-
FK	LB 2 m-Klappen	3,31 – 4,00	1,80 x 2,00	3,60	-	-	2,48	2,44
	LB 2 m-Klappen	4,01 – 6,00	1,80 x 2,00	3,60	-	-	2,45	2,40
SK	LB 1 m-Klappen	2,53 – 2,80	2,50 x 1,00	2,50	1,75	1,72	-	-
	LB 1 m-Klappen	2,81 – 3,30	2,50 x 1,00	2,50	1,63	1,59	-	-
	LB 1 m-Klappen	3,31 – 4,00	2,50 x 1,00	2,50	1,63	1,59	-	-
FK	LB 1 m-Klappen	4,01 – 6,00	2,50 x 1,00	2,50	-	-	1,63	1,59
SK	LB 2 m-Klappen	2,53 – 2,80	2,50 x 2,00	5,00	3,25	3,19	-	-
	LB 2 m-Klappen	2,81 – 3,30	2,50 x 2,00	5,00	3,25	3,19	-	-
	LB 2 m-Klappen	3,31 – 4,00	2,50 x 2,00	5,00	3,25	3,19	-	-
FK	LB 2 m-Klappen	4,01 – 6,00	2,50 x 2,00	5,00	-	-	3,20	3,14

Stand 11/2015
Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen unverbindlich.

STG-BEIKIRCH Industrieelektronik + Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG
Trifte 89 | 32657 Lemgo | Deutschland | T +49 5261 9656-0
F +49 5261 9656-66 | info@stg-beikirch.de | www.stg-beikirch.de

ESSMANN Gebäudetechnik GmbH | Im Weingarten 2
32107 Bad Seuzulien | Deutschland | T +49 5222 791-0
F +49 5222 791-236 | info@essmann.de | www.essmann.de

Für das Lichtband *classic* (Typ 940/10) stehen, je nach Ausführung, verschiedene Klappen-
größen zur Verfügung. Bis zu einer Lichtbandspannweite von 2,52 m erfolgt die Ausführung
des NRWGs im Regelfall als Vollklappenkonstruktion in 1 m oder 2 m Länge, darüber hinaus
als Seiten- bzw. Firstklappe⁴⁾ (siehe vorherige Seite).



¹⁾ WLW = Windleitwände

²⁾ Minderung der A_a-Werte durch Einsatz der ESSMANN Ab- und Durchsturzsicherung (EAD)

³⁾ H_{eff} (effektive Zargenhöhe) = Zargenhöhe + bündige Auswechslung

⁴⁾ Ab einer Spannweite von 1,83 m ist der Einbau von Seitenklappen möglich, ab 2,81 m der Einsatz von Firstklappen (siehe vorherige Seite).

» Auf www.essmann.de erhalten Sie weitere technische Daten, Anleitungen und Zertifikate zum Herunterladen.