



Rolltorprofile BRP 40er Serie



Isolierprofil für kleine bis große Toranlagen:

kaltgewalzt, zweischalig, dicht anliegende Führungsschienen durch beidseitig glatte Profilflächen, als Linksroller hervorragend geeignet, außen ansichtsgleich und kompatibel mit BRP 80er Serie. Besseres Wickelverhalten durch Einsatz von BRP 7010 oder BRP 8010 Profilen im oberen Panzerbereich. Einbringung einer verschleißmindernden Einlage (Gewebe- oder Folienzwischenlagen) empfehlenswert!

Vorteile:

- weit verbreitetes Isolierprofil
- auch als Linksroller gut geeignet
- Ersatzteile auch für Fremdhersteller lieferbar

Haupteinsatzbereich:

Industrie, Lagerhallen

Zubehör:

Arretierungen und Zwischenstücke:

Polyamid oder Stahl verzinkt, aneinander gereihte Profile werden abwechselnd mit Arretierung und Zwischenstück bestückt

Abschlussprofil:

BRP 4013 Alu-Hohlkammerprofil, stranggepresst.
Bodenabdichtungen

Winkel-/Rollensturmhaken:

Stahl verzinkt, STH oder STH4

Laufschielen:

Aluminium stranggepresst mit 2 Kunststoff-Kedern BRP 2203 - 2206, 2209 oder Stahl verzinkt BRP 2210, 2211, 2213, 2218, 2221, 2222 oder 2225

Profil-Nr.: BRP 4020 / 4040 / 4080

Material	ALUMINIUM			STAHL VERZINKT		VA
	0,8	1,0 ¹	1,2	0,8	1,0	0,8
Materialstärke (mm)	0,8	1,0 ¹	1,2	0,8	1,0	0,8
Profildicke (mm)	22	22	22	22	22	22
Arretierungsdicke Polyamid	26	26	26	26	26	26
Arretierungsdicke Stahl	22	22	22	22	22	22
Abschlussprofildicke (mm)	22	22	22	22	22	22
Stäbe p.m. Torhöhe	10	10	10	10	10	10
Deckfläche (mm)	100	100	100	100	100	100
Gewicht 4020/30/80 (kg/m)	0,74	0,96	1,10	2,10	2,60	2,10
Gewicht 4020/30/80 (kg/m ²)	7,50	9,50	11,50	21,50	26,50	21,50
Gewicht 4040 (kg/m)	1,04	1,22	1,37	2,22	2,62	2,22
Gewicht 4040 (kg/m ²)	10,40	12,20	13,70	22,20	26,20	22,20
Schnittmaßzugabe (mm) pro Paar Arretierungen Polyamid	30	30	30	30	30	30
Schnittmaßzugabe (mm) pro Paar Arretierungen Stahl	10	10	10	10	10	10

¹ RAL 8014/9002/9006 oder bandeloxiert E6 lieferbar / auch als Ausführung 4080 stucco-dessiniert lieferbar

Ausführungen:

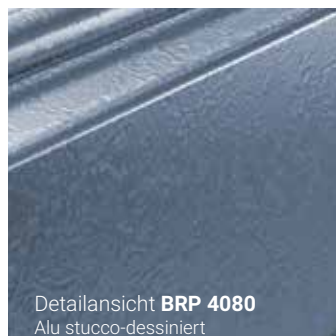
Alu natur sowie baneloxiert
E6, Strukturlack RAL 8014
sepiabraun/ RAL 9002 grauweiß
/ RAL 9006 weißaluminium, Alu
stucco-dessiniert, Stahl verzinkt
oder VA. Wandstärken und
Ausführungsarten kombinierbar.
Verbesserte Isolierung mit
Kunststoff-Rückwandprofil
(Ausführung BRP 4030).
Weitere Eloxierungen und RAL-
Beschichtungen auf Anfrage.

Füllung:

Styropor-, Mineralfaser- oder PU-
Schaumstreifen

Stanzung / Verglasung:

BRP 4040: 100 x 54 mm
Einzelfenster, Plexiglas-Einsätze,
Stegbreite 54 mm, ca. 7 Stück pro
Meter, Stanzung ca. 37%/m²



Ballendurchmesser:

Lichte Torhöhe (mm)	Rohrwellen-Ø in mm								
	108	133	159	219	273	324	406	457	508
2.000			370	420	450	505	545	595	635
2.500			430	440	480	525	575	615	645
3.000			430	470	500	535	595	645	675
3.500			500	500	520	565	595	645	695
4.000			500	500	540	585	605	645	695
4.500			520	530	550	585	635	685	695
5.000			540	550	580	605	665	705	725
5.500			540	550	590	605	665	705	725
6.000			550	600	590	635	675	705	745
6.500			580	600	630	635	675	705	745
7.000			590	620	650	675	705	745	765
8.000			640	660	650	695	715	765	805