



Kombi-Nullschwelle MFAT (PH)

- Schwellenlose Übergänge für Haustüranlagen im Neubau nach DIN 18040
- Absolut barrierefrei, passivhauszertifiziert, schlagregen-, luft-, schall-, rauchdicht und einbruchssicher.
- **NEU:** Alu-Schmutzfangwanne mit Einklipsvorrichtung in Nullschwelle

MFAT (PH)

Mit integriertem, niveaugleichen Fußabstreifer
600 x 400 mm (Einlage Gummi schwarz) und einklipsbarer
Alu-Wanne mit integriertem Wasserablauf
(Sonderlängen alle 600 mm möglich)

Kombinationsvorschlag:
Für Haustüranlagen mit konfektionierter ALUMAT-Nullschwelle
inkl. Magnet-Doppeldichtung und lastabtragender
Wärmedämmung als Unterkonstruktion, auf Wunsch mit
werkseitig vormontierter Bauwerksabdichtung (Wolfen).

Stand August 2018 · technische Änderungen vorbehalten

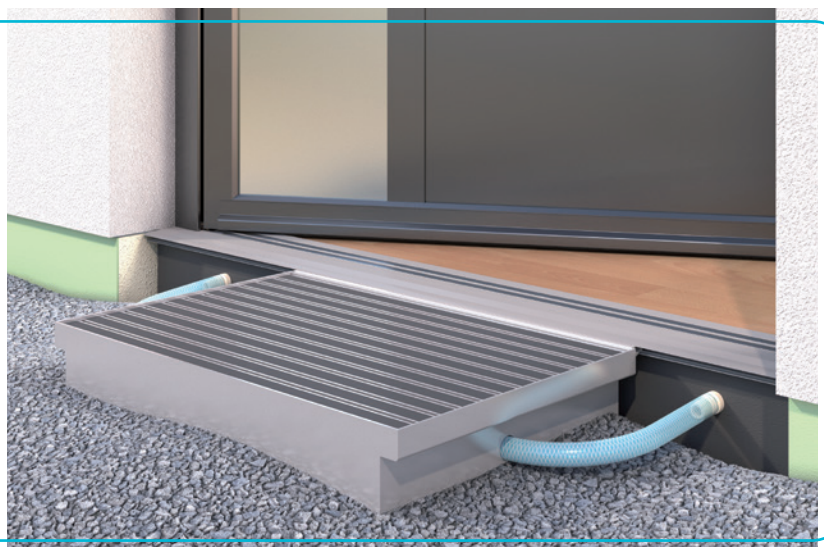
VORTEILE FÜR HAUSTÜREN AUF EINEN BLICK:

1. Nachhaltig dicht – mit höchsten Dichtklassifizierungen ausgezeichnet einflügelig,- sowie mit Festverglasung nach innen und außen öffnend
2. Systemsicher und seit über 20 Jahren langzeiterprobt
3. Mit größtmöglicher Sturzprävention
4. 20 Jahre Garantie auf die Zugkraft der Magnete
5. Keine Mechanik in der Funktion; dadurch größtenteils wartungsfrei
6. Wirtschaftlich und intelligent: schneller, vereinfachter Einbau; durch werkseitige Vorkonfektionierung (direkt anschließende Rinnen können eingespart werden) mit Schlauchanschlüssen versehene Schwellenentwässerung direkt in die Alu-Wanne mit witterungsbeständigem Fußabstreifer anthrazit 600 x 400 mm (Sonderlängen alle 600 mm auf Anfrage möglich)
7. Lieferung der Nullschwellen auftragsbezogen konfektioniert – dadurch sehr verarbeiterfreundlich und ohne Verschnitt
8. Ausgezeichnetes Design
9. Exzellente Chancen auf Alleinstellungsmerkmale und moderne Kundenorientierung
10. Neue passivhauszertifizierte Nullschwelle mit Zertifikat vom Passivhaus Institut Dr. Feist (weltweit einzige Nullschwelle)
11. Bauwerksabdichtung auf Wunsch werkseitig vormontiert nach DIN 18531+33, sowie gem. Flachdachrichtlinie
12. Geprüfter Schallschutz bis 46 dB möglich mit dreifüßigem Magnet (Standard bis 43 dB mit zweifüßigem Magnet)
13. Lastabtragende Wärmedämmung als Schwellenunterbau für eine vollflächige und wärmegeämmte Unterkonstruktion bis zum Rohfußboden



Barrierefrei, sauber und dicht:

Nullschwelle mit integrierter Entwässerung direkt in die Alu-Wanne (Außenbelag muss bündig angeschlossen werden).



UNSERE NULLSCHWELLEN WURDEN WIE FOLGT GEPRÜFT:

Produkt-Typ	Profil	Kategorie	Ergebnis
MFAT 20	Aluplast Ideal 8000 2-flügelig (Stulp)	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse E750 Klasse C2
MFAT 20	Gealan S 9000 1-flügelig	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse 9A Klasse C3 / B3
MFAT 20	Profine 76 AD Haustür 1-flügelig	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse E750 Klasse C3 / B3
MFAT 20	Profine 76 AD 2-flügelig	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse 9A Klasse C2 / B2
MFAT 20	Rehau Synego 2-flügelig (Stulp)	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse 9A Klasse C2
MFAT 20	Rehau Geneo 86 MD 1-flügelig	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse 9A Klasse C3 / B3
MFAT 20	Salamander Streamline 76 AD 1-flügelig	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse E900 Klasse C3 / B3
MFAT 20, MFAT 20 PH	Salamander Streamline 76 AD 2-flügelig (Stulp)	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse E750 Klasse C2 / B2
MFAT 20	Salamander BE 82 1-flügelig	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse E1200 Klasse C3 / B3
MFAT 20	Salamander BE 82 2-flügelig (Stulp)	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse E750 Klasse C2 / B2
MFAT 20	Schüco Living 82 2-flügelig (Stulp)	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse E900 Klasse C2
MFAT 20 (Alutür)	Schüco Alu AWS 75 1-flügelig	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse 9A Klasse C3 / B3
MFAT 20	Veka SL 82 2-flügelig (Stulp)	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse E900 Klasse C2
MFZ 20 (Renovierung)	Veka SL 82 1-flügelig	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse 9A Klasse C3
MFAT 10 (Holztür)	Holzfenster IV 78 2-flügelig (Stulp)	Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 4 Klasse 9A Klasse C2
MFAT 10, MFAT 20, MFZ 10, MFZ 20	Schallschutz bei 2-füßigen bzw. 3-füßigen Magneten	Fugenschalldämm-Maß	R _{s,w} 43 dB R _{s,w} 46 dB
MFAT 10, MFAT 20, MFZ 10, MFZ 20	Für 1- & 2-flügelige Holz- u. Kunst- stofftüren mit Siegenia-Beschlag	Einbruchwiderstand	Klasse RC2
MFAT 10	Brandschutz mit Moralt Holztür	Anforderung gemäß EN 1634	T30
HST 20 (PVC- Hebeschiebetür)	Salamander eD 82	Bedienungskräfte Luftdurchlässigkeit Schlagregendichtheit Widerstand bei Windlast	Klasse 1 Klasse 4 Klasse 9A Klasse C2/B2

Perfektion ist
das höchste
Anspruch
an
Produkt
Qualität

GEPRÜFTE QUALITÄT
FÜR LANGE ZUFRIEDENHEIT



VERTRAUEN IST GUT, KONTROLLE IST BESSER

Wie unsere Nullschwellen sich in den verschiedenen Kategorien – zum Teil mit unterschiedlichen Profilen – bewähren, können wir gerne anhand von Prüfzeugnissen darlegen. Dann haben Sie noch mehr Vertrauen.

Unsere Prüfzeugnisse finden Sie auf unserer Website:



www.alumat.de

DD_08.2018

