



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Fenster u. Balkontür

**System: Schüco AWS70 HI
Öffnungsarten Dreh, Drehkipp, Kipp, Fest
Beschlag: Schüco Systembeschlag**

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 9A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C2 / B3
Schallschutz Rw:	≥34dB **)
Wärmedurchgangseffizient:	Uw=1,1 W/m²K
Glas:	Ug=0,7 W/m²K
Randverbund:	warme Kante
Tragf. v. Sicherheitsvorrichtungen:	Schwellenwert erfüllt
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 4



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Fenster u. Balkontür

**System: Schüco AWS70 HI
Öffnungsarten Stulpfenster und -balkontüren
Beschlag: Schüco Systembeschlag**

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 9A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C5 / B5
Schallschutz Rw:	≥34dB **)
Wärmedurchgangseffizient:	Uw=1,1 W/m²K
Glas:	Ug=0,7 W/m²K
Randverbund:	warme Kante
Tragf. v. Sicherheitsvorrichtungen:	Schwellenwert erfüllt
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 4



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Schwingfenster

**System: Schüco AWS70 HI
Öffnungsarten Schwingfenster
Beschlag: Schüco Systembeschlag**

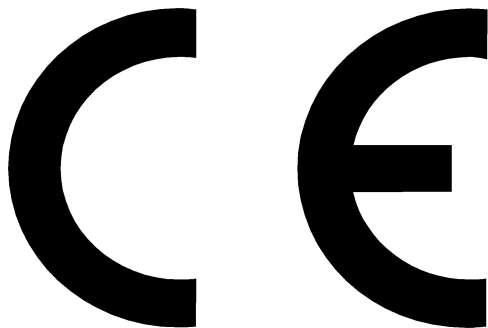
für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 9A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C4 / B4
Schallschutz Rw:	≥34dB **)
Wärmedurchgangseffizient:	Uw=1,2 W/m²K
Glas:	Ug=0,7 W/m²K
Randverbund:	warme Kante
Tragf. v. Sicherheitsvorrichtungen:	Schwellenwert erfüllt
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 4

Die ausgewiesenen Werte und Klassen im CE-Nachweis sind Mindestwerte und -klassen. Die Einzelelemente können gleiche oder bessere Eigenschaften haben. Die Uw-Werte sind bezogen auf die Standardmaße 1230x1480mm. Uw-Werte über 1,3 W/m²K sind n. EnEV 2009 unter Umständen nicht mehr zulässig (siehe IFT).

*) npd = no performance determined (Keine Leistung festgestellt)

**) zu Schallschutzeigenschaften siehe Tabellen B.1-B.3 nach Anhang B der Produktnorm EN 14351-1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Fenster u. Balkontür

System: Schüco AWS75 SI
Öffnungsarten Dreh, Drehkipp, Kipp, Fest
Beschlag: Schüco Systembeschlag

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 9A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C3 / B3
Schallschutz Rw:	≥34dB **)
Wärmedurchgangseffizient:	Uw=1,0 W/m²K
Glas:	Ug=0,7 W/m²K
Randverbund:	warme Kante
Tragf. v. Sicherheitsvorrichtungen:	npd *)
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 4

Die ausgewiesenen Werte und Klassen im CE-Nachweis sind Mindestwerte und -klassen. Die Einzelelemente können gleiche oder bessere Eigenschaften haben. Die Uw-Werte sind bezogen auf die Standardmaße 1230x1480mm. Uw-Werte über 1,3 W/m²K sind n. EnEV 2009 unter Umständen nicht mehr zulässig (siehe IFT).

*) npd = no performance determined (Keine Leistung festgestellt)

**) zu Schallschutzeigenschaften siehe Tabellen B.1-B.3 nach Anhang B der Produktnorm EN 14351-1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Faltelemente

System: Schüco ASS70 FD

**Öffnungsarten Typ0/Typ1/Typ2/Typ3/Typ3.1
Typ4/Typ5/Typ6**

Beschlag: Schüco Falt-Schiebebeschlag

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit: Klasse 8A

Gefährliche Substanzen: npd *)

Widerstand gegen Windlasten: B3 / C3

Schallschutz Rw: npd *)

Wärmedurchgangseffizient: $U_w=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

Glas: $U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

Randverbund: warme Kante

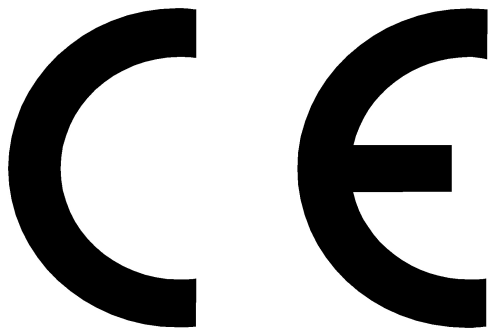
Tragf. v. Sicherheitsvorrichtungen: npd *)

Luftdurchlässigkeit: Klasse 3

Die ausgewiesenen Werte und Klassen im CE-Nachweis sind Mindestwerte und -klassen. Die Einzelemente können gleiche oder bessere Eigenschaften haben. Die U_w -Werte sind bezogen auf die Standardmaße 2000x2180mm. U_w -Werte über 1,3 $\text{W/m}^2\text{K}$ sind n. EnEV 2009 unter Umständen nicht mehr zulässig (siehe IFT).

*) npd = no performance determined (Keine Leistung festgestellt)

**) zu Schallschutzeigenschaften siehe Tabellen B.1-B.3 nach Anhang B der Produktnorm EN 14351-1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Hebe-Schiebelemente
System: ASS70.HI
Öffnungsarten HS Typ 1A/1B
Beschlag: Schüco Systembeschlag

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	npd *)
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	npd *)
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Tragf. v. Sicherheitsvorrichtungen:	npd *)
Luftdurchlässigkeit:	npd *)



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Hebe-Schiebelemente
System: ASS70.HI
Öffnungsarten HS Typ 2A/2A1/2B/2C/3E/3E1
Beschlag: Schüco Systembeschlag

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 7A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	B3 / C2
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Tragf. v. Sicherheitsvorrichtungen:	npd *)
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 4



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Hebe-Schiebelemente
System: ASS70.HI
Öffnungsarten HS Typ 1D/2D/2D1/3F
Beschlag: Schüco Systembeschlag

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 7A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	B3 / C3
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Tragf. v. Sicherheitsvorrichtungen:	npd *)
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 4

Die ausgewiesenen Werte und Klassen im CE-Nachweis sind Mindestwerte und -klassen. Die Einzelelemente können gleiche oder bessere Eigenschaften haben.

Die Uw-Werte sind bezogen auf die Standardmaße 2000x2180mm.

*) npd = no performance determined (Keine Leistung festgestellt)

**) zu Schallschutzeigenschaften siehe Tabellen B.1-B.3 nach Anhang B der Produktnorm EN 14351-1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 70 HD (inkl. RL+SL)

Öffnungsarten 1-flg innen öffnend

Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit: Klasse 4A

Gefährliche Substanzen: npd *)

Widerstand gegen Windlasten: C2

Schallschutz Rw: npd *)

Wärmedurchgangseffizient: $U_D=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Glas: $U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

Randverbund: warme Kante

Stoßfestigkeit: Klasse 1

Luftdurchlässigkeit: Klasse 2



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 70 HD (inkl. RL+SL)

Öffnungsarten 1-flg außen öffnend

Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit: Klasse 4A

Gefährliche Substanzen: npd *)

Widerstand gegen Windlasten: C2

Schallschutz Rw: npd *)

Wärmedurchgangseffizient: $U_D=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Glas: $U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

Randverbund: warme Kante

Stoßfestigkeit: Klasse 1

Luftdurchlässigkeit: Klasse 2



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 70 HD (inkl. RL+SL)

Öffnungsarten 2-flg innen öffnend

Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit: Klasse 3A

Gefährliche Substanzen: npd *)

Widerstand gegen Windlasten: C1

Schallschutz Rw: npd *)

Wärmedurchgangseffizient: $U_D=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Glas: $U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

Randverbund: warme Kante

Stoßfestigkeit: Klasse 1

Luftdurchlässigkeit: Klasse 1

Die ausgewiesenen Werte und Klassen im CE-Nachweis sind Mindestwerte und -klassen. Die Einzelelemente können gleiche oder bessere Eigenschaften haben.

Die U_D -Werte sind bezogen auf die Standardmaße 1230x2180mm.

*) npd = no performance determined (Keine Leistung festgestellt)

**) zu Schallschutzeigenschaften siehe Tabellen B.1-B.3 nach Anhang B der Produktnorm EN 14351-1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

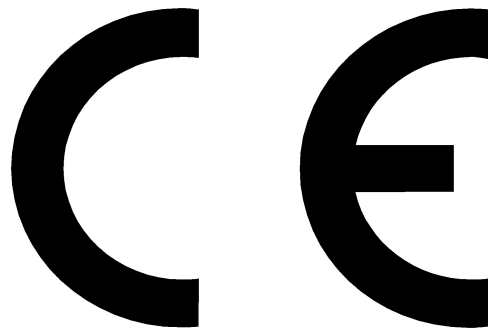
EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 70 HD (inkl. RL+SL)
Öffnungsarten 2-flg außen öffnend
Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 3A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C1
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 70 HD (inkl. RL+SL)
Öffnungsarten 1-flg innen öffnend Seitenteil
Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 2A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C1
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 70 HD (inkl. RL+SL)
Öffnungsarten 2-flg außen öffnend Seitenteil
Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 2A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C1
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 1

Die ausgewiesenen Werte und Klassen im CE-Nachweis sind Mindestwerte und -klassen. Die Einzelelemente können gleiche oder bessere Eigenschaften haben.

Die U_D -Werte sind bezogen auf die Standardmaße 1230x2180mm.

*) npd = no performance determined (Keine Leistung festgestellt)

**) zu Schallschutzeigenschaften siehe Tabellen B.1-B.3 nach Anhang B der Produktnorm EN 14351-1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 75 HD (inkl. RL+SL)

Öffnungsarten 1-flg innen öffnend

Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 4A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C2
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 2



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 75 HD (inkl. RL+SL)

Öffnungsarten 1-flg außen öffnend

Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 4A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C2
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 2



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 75 HD (inkl. RL+SL)

Öffnungsarten 2-flg innen öffnend

Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 3A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C1
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 1

Die ausgewiesenen Werte und Klassen im CE-Nachweis sind Mindestwerte und -klassen. Die Einzelelemente können gleiche oder bessere Eigenschaften haben.

Die U_D -Werte sind bezogen auf die Standardmaße 1230x2180mm.

*) npd = no performance determined (Keine Leistung festgestellt)

**) zu Schallschutzeigenschaften siehe Tabellen B.1-B.3 nach Anhang B der Produktnorm EN 14351-1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 75 HD (inkl. RL+SL)

Öffnungsarten 2-flg außen öffnend

Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 3A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C1
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 75 HD (inkl. RL+SL)

Öffnungsarten 1-flg innen öffnend Seitenteil

Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 2A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C1
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

System: Schüco ADS 75 HD (inkl. RL+SL)

Öffnungsarten 2-flg außen öffnend Seitenteil

Beschlag: Winkhaus STV

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 2A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C1
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 1

Die ausgewiesenen Werte und Klassen im CE-Nachweis sind Mindestwerte und -klassen. Die Einzelelemente können gleiche oder bessere Eigenschaften haben.

Die U_D -Werte sind bezogen auf die Standardmaße 1230x2180mm.

*) npd = no performance determined (Keine Leistung festgestellt)

**) zu Schallschutzeigenschaften siehe Tabellen B.1-B.3 nach Anhang B der Produktnorm EN 14351-1



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

**System: Schüco RS ECO75
Öffnungsarten 1-flg innen öffnend
Beschlag: Winkhaus STV**

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 3A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C2
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$
Glas:	$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
Randverbund:	warme Kante
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 2



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

**System: Schüco RS ECO75
Öffnungsarten 1-flg innen öffnend
Beschlag: Winkhaus STV**

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 3A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C2
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$
Haustürfüllung mit Glas (z.B. Modell Rodenberg 5778 / 24mm)	$U_p=1,19 \text{ W/m}^2\text{K}$
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 2



**Franz Jäger GmbH
Fenster- und Türenwerk
Am Werrtor 23
D-68647 Biblis**

10

EN 14351-1

Aluminium Haustür

**System: Schüco RS ECO75
Öffnungsarten 1-flg innen öffnend
Beschlag: Winkhaus STV**

für gewerbliche und Private Gebäude

Schlagregendichtheit:	Klasse 3A
Gefährliche Substanzen:	npd *)
Widerstand gegen Windlasten:	C2
Schallschutz Rw:	npd *)
Wärmedurchgangseffizient:	$U_D=1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$
Haustürfüllung mit Glas (z.B. Modell Rodenberg 5778 / 24mm)	$U_p=1,09 \text{ W/m}^2\text{K}$
Stoßfestigkeit:	Klasse 1
Luftdurchlässigkeit:	Klasse 2

Die ausgewiesenen Werte und Klassen im CE-Nachweis sind Mindestwerte und -klassen. Die Einzelelemente können gleiche oder bessere Eigenschaften haben.

Die U_D -Werte sind bezogen auf die Standardmaße 1230x2180mm.

*) npd = no performance determined (Keine Leistung festgestellt)

**) zu Schallschutzeigenschaften siehe Tabellen B.1-B.3 nach Anhang B der Produktnorm EN 14351-1