

| S 3000 | | Przepuszczalność powietrza | Wodoszczelność | Oporność na obciążenia wiatrem | Przenikalność cieplna | Właściwości akustyczne | Nośność urządzeń zabezpieczających | |
|---|---|--|---|---|--|---|---|--------|
| | |  Luftdurchlässigkeit |  Schlagregendichtheit |  Windwiderstand |  Wärmeschutz |  Schallschutz |  Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen | |
|  | 1-skrzydłowe rozwierno-uchylne z naświetlem | <i>Profile A</i> | 4 ift 101 29742/1 | E 750 ift 101 29742/1 | C3/B4 ift 101 29742/1 | Wartość U_w (W/m ² K)* | npd** | npd*** |
| | | <i>Profile B</i> | 4 ift 101 32800/1 | 8A ift 101 32800/1 | C3/B4 ift 101 32800/1 | | | |
|  | Drzwi balkonowe | <i>Profile A/B</i> | 4 ift 101 32800/2 | 9A ift 101 32800/2 | B4/C4 ift 101 32800/2 | Wartość U_w (W/m ² K)* | npd** | npd*** |
|  | Okno ze słupkiem ruch. 2-skrzydłowe | <i>Profile A</i> | 4 ift 101 29742/3 | 9A ift 101 29742/3 | C4/B4 ift 101 29742/3 | Wartość U_w (W/m ² K)* | npd** | npd*** |
|  | Drzwi balkonowe ze słupkiem ruch. 2-skrzydłowe | <i>Profile A</i> | 4 ift 101 29742/4 | 9A ift 101 29742/4 | C2/B2 ift 101 29742/4 | Wartość U_w (W/m ² K)* | npd** | npd*** |
| | | <i>Profile B</i> | 4 ift 101 32800/3 | 9A ift 101 32800/3 | C1/B2 ift 101 32800/3 | | | |
|  | Okno obrotowe | <i>Profile A</i> | 4 ift 101 29742/2 | 8A ift 101 29742/2 | C3/B3 ift 101 29742/2 | Wartość U_w (W/m ² K)* | npd** | npd*** |
|  | Drzwi uchylno-przesuwne PSK | <i>Profile A</i> | 4 ift 101 29742/5 | E750 ift 101 29742/5 | C2/B3 ift 101 29742/5 | Wartość U_w (W/m ² K)* | npd** | npd*** |
|  | Drzwi wejściowe otwierane na zewnątrz | <i>Profile A</i> | 3 ift 201 41288 | 7A ift 201 41288 | C5 ift 201 41288 | Wartość U_w (W/m ² K)* | npd | npd*** |

npd = no performance determined (osiągi nie określone)

* Obliczenie U_w dla 1,23 x 1,48 m wymagane na podst. EN ISO 10077-1, Tab. F1









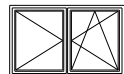
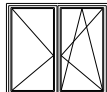

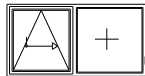
** Okna do $R_w \leq 38$ dB wg EN 14351-1, załącznik B

*** npd możliwe, gdy nie ma żadnych urządzeń zabezpieczających (np. dodatkowych zawiasów, umocowań przy czyszczeniu)

GEALAN nie ponosi odpowiedzialności za niezgodną z normą 14351-1 produkcję elementów okiennych i drzwiowych przez klienta.

Odpowiedzialność za niezgodności badanych elementów związane m.in. z wymiarami oraz zastosowaniem do ich produkcji materiałem leży po stronie klienta.

Przedstawione dane nie stanowią gwarancji właściwości wyrobu.

| S 7000 IQ | | Przepuszczalność powietrza  Luftdurchlässigkeit | Wodoszczelność  Schlagregendichtheit | Odporność na obciążenia wiatrem  Windwiderstand | Przenikalność cieplna  Wärmeschutz | Właściwości akustyczne  Schallschutz | Nośność urządzeń zabezpieczających  Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen |
|---|---|---|--|---|--|--|--|
|  | 1-skrzydłowe rozwierno-uchylne z naswietlem | <i>Profile A</i> 4 ift 101 32205/1 | 9A ift 101 32205/1 | C5/B5 ift 101 32205/1 | Wartość U_w (W/m ² K)** | 34 - 47 dB | wymaganie spełnione ift 101 32205 |
|  | Drzwi balkonowe | <i>Profile A</i> 4 ift 101 32205/2 | 9A ift 101 32205/2 | C5/B5 ift 101 32205/2 | Wartość U_w (W/m ² K)** | 34 - 47 dB | wymaganie spełnione ift 101 32205 |
|  | Okno ze słupkiem ruch. 2-skrzydłowe | <i>Profile A</i> 4 ift 101 32205/5 | E1050 ift 101 32205/5 | C5/B5 ift 101 32205/5 | Wartość U_w (W/m ² K)** | 34 - 47 dB | wymaganie spełnione ift 101 32205 |
|  | Drzwi balkonowe ze słupkiem ruch. 2-skrzydłowe | <i>Profile A</i> 4 ift 101 32205/3 | 8A ift 101 32205/3 | C3/B4 ift 101 32205/3 | Wartość U_w (W/m ² K)** | 34 - 47 dB | wymaganie spełnione ift 101 32205 |
|  | Drzwi wejściowe | <i>Profile A</i> npd (Klasa 2)* | npd | npd | Wartość U_w (W/m ² K)** | npd | npd*** |
|  | Drzwi uchylno-przesuwne PSK | <i>Profile A</i> 4 ift 101 32205/4 | 8A ift 101 32205/4 | C1/B2 ift 101 32205/4 | Wartość U_w (W/m ² K)** | npd | npd*** |

npd = no performance determined
(osiągi nie określone)

* w przyszłości w nowym
wydaniu normy EN 14351-1



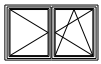
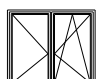

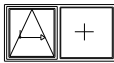
** Obliczenie U_w dla 1,23 x 1,48 m wymagane
na podst. EN ISO 10077-1, Tab. F1

*** npd możliwe, gdy nie ma żadnych urządzeń zabezpieczających
(np. dodatkowych zawiasów, umocowań przy czyszczeniu)

GEALAN nie ponosi odpowiedzialności za niezgodną z normą 14351-1 produkcję elementów okiennych i drzwiowych przez klienta.

Odpowiedzialność za niezgodności badanych elementów związane m.in. z wymiarami oraz zastosowanym do ich produkcji materiałem leży po stronie klienta.

Przedstawione dane nie stanowią gwarancji właściwości wyrobu.

| S 8000 IQ | | Przepuszczalność powietrza | | Wodoszczelność | | Odporność na obciążenia wiatrem | | Przenikalność cieplna | | Właściwości akustyczne | | Nośność urządzeń zabezpieczających | |
|---|---|----------------------------|---|----------------------|-------|--------------------------------------|------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--|-----------------------|
| | | Luftdurchlässigkeit | | Schlagregendichtheit | | Windwiderstand | | Wärmeschutz | | Schallschutz | | Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen | |
|  | 1-skrzydłowe rozwierno-uchylne z naswietlem | Profile A | 4 | 9A | C5 | Wartość U_w (W/m ² K)** | 34 - 47 dB | wymaganie spełnione | ift 101 24993 | ift 101 24993 | ift 101 24993 | ift 101 32802/1 | ift 101 32802/Z |
| | | Profile B | 4 | 9A | C5/B5 | | | | | | | | |
|  | Drzwi balkonowe | Profile A | 4 | 9A | C5 | Wartość U_w (W/m ² K)** | 34 - 47 dB | wymaganie spełnione | ift 101 24993 | ift 101 24993 | ift 101 24993 | ift 101 32802/2 | ift 101 32802/Z |
| | | Profile B | 4 | 7A | C3/B3 | | | | | | | | |
|  | Okno ze słupkiem ruch. 2-skrzydłowe | Profile A | 4 | 9A | C5 | Wartość U_w (W/m ² K)** | 34 - 47 dB | wymaganie spełnione | ift 101 24993 | ift 101 24993 | ift 101 24993 | ift 101 32802/3 | ift 101 32802/Z |
| | | Profile B | 4 | 8A | C4/B4 | | | | | | | | |
|  | Drzwi balkonowe ze słupkiem ruch. 2-skrzydłowe | Profile A | 4 | E750 | C4 | Wartość U_w (W/m ² K)** | 34 - 47 dB | wymaganie spełnione | ift 101 24993 | ift 101 24993 | ift 101 24993 | ift 101 32802/3 | ift 101 32802/Z |
| | | Profile B | 4 | E750 | C4 | | | | | | | | |
|  | Okno obrotowe | Profile A | 4 | 6A | C4/B4 | Wartość U_w (W/m ² K)** | npd*** | npd**** | ift 101 41292/1 | ift 101 41292/1 | ift 101 41292/1 | ift 101 41292/1 | ift 101 41292/1 |
| | | Profile B | 4 | 6A | C4/B4 | | | | | | | | |
|  | Drzwi uchylno-przesuwne PSK | Profile A | 3 | 8A | C3/B4 | Wartość U_w (W/m ² K)** | npd*** | npd**** | ift 101 24993/1 Rev.1 | ift 101 24993/1 Rev.1 | ift 101 24993/1 Rev.1 | ift 101 24993/1 Rev.1 | ift 101 24993/1 Rev.1 |
| | | Profile B | 3 | 8A | C3/B4 | | | | | | | | |

npd = no performance determined (osiągi nie określone)






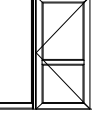


wydaniu normy EN 14351-1

** Obliczenie U_w dla 1,23 x 1,48 m wymagane na podst. EN ISO 10077-1, Tab. F1

*** Okna do $R_w \leq 38$ dB wg EN 14351-1, załącznik B

**** npd możliwe, gdy nie na żadnych urządzeniach zabezpieczających (np. dodatkowych zawiasów, umocowań przy czyszczeniu)

GEALAN nie ponosi odpowiedzialności za niezgodną z normą 14351-1 produkcję elementów okiennych i drzwiowych przez klienta. Odpowiedzialność za niezgodności badanych elementów związane m.in. z wymiarami oraz zastosowaniem do ich produkcji materiałów leży po stronie klienta. Przedstawione dane nie stanowią gwarancji właściwości wyrobu.

| Konstrukcje Specjalne | | Przepuszczalność powietrza | Wodoszczelność | Odporność na obciążenia wiatrem | Przenikalność cieplna | Właściwości akustyczne | Nośność urządzeń zabezpieczających |
|---|--|--|-------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------|---|
| | | Luftdurchlässigkeit | Schlagregendichtheit | Windwiderstand | Wärmeschutz | Schallschutz | Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen |
|  | Okna przesuwne | 3 ift 102 41292/2 | 3A ift 102 41292/2 | C1/B2 ift 102 41292/2 | U_w -Wert (W/m ² K)* | npd** | npd*** |
|  | Drzwi przesuwne | 3 ift 102 41292/1 | 3A ift 102 41292/1 | C1/B2 ift 102 41292/1 | U_w -Wert (W/m ² K)* | npd** | npd*** |
|  | Drzwi harmonijkowe | <i>Profile-A</i> 4 ift 102 42154/1 | 7A ift 102 42154/1 | C3/B3 ift 102 42154/1 | U_w -Wert (W/m ² K)* | npd** | npd*** |
|  | Drzwi HS Schemat A | <i>Profile-A</i> 4 ift 102 28092/1-2 | 9A ift 102 28092/1-2 | npd | U_w -Wert (W/m ² K)** | npd*** | npd**** |
|  | Drzwi HS ze Stup. Ruch. Schemat C | <i>Profile-A</i> 4 ift 102 42154/2 | 6A ift 102 42154/2 | C2/B3 ift 102 42154/2 | U_w -Wert (W/m ² K)* | npd** | npd*** |
|  | Drzwi wejściowe otwierane do środka z naświetlem bocznym | <i>Profile-A</i> 4 ift 201 42177 | 7A ift 201 42177 | C3/B3 ift 201 42177 | U_w -Wert (W/m ² K)** | npd | npd**** |
|  | Drzwi wejściowe otwierane do środką | <i>Profile-A</i> 4 ift 201 28313 | 7A ift 201 28313 | C1 ift 201 28313 | U_w -Wert (W/m ² K)** | npd | npd**** |
|  | Drzwi wejściowe otwierane na zewnątrz | <i>Profile-A</i> 3 ift 201 41289 | 7A ift 201 41289 | C5 ift 201 41289 | U_w -Wert (W/m ² K)** | npd | npd**** |

npd = no performance determined
(osiągi nie określone)

** Obliczenie U_w dla 1,23 x 1,48 m wymagane
na podst. EN ISO 10077-1, Tab. F1

*** Okna do $R_w \leq 38$ dB wg
EN 14351-1, załącznik B

**** npd możliwe, gdy nie na żadnych urządzeniach zabezp
(np. dodatkowych zawiasów, umocowań przy czys

GEALAN nie ponosi odpowiedzialności za niezgodną z normą 14351-1 produkcję elementów okiennych i drzwiowych przez klienta.
Odpowiedzialność za niezgodności badanych elementów związane m.in. z wymiarami oraz zastosowaniem do ich produkcji materiałem leży po stronie klienta.
Przedstawione dane nie stanowią gwarancji właściwości wyrobu.