

Designo R3 ferestre pentru ieșirea pe acoperiș - Fișă tehnică

Ferestre de mansardă cu dimensiuni standard din Lemn sau PVC pentru mansarde încălzite



Prezentare de ansamblu a avantajelor

- + Siguranță superioară de montaj și viteză de instalare mai ridicată grație instalării prealabile extinse a colțarelor de montaj, a blocului de termoizolare și a îmbinării cu folie din fabrică
- + Creșterea gradului de individualitate și adaptarea la condițiile constructive prin posibilitatea de selectare a feroneriei la alegere, cu montarea pe stânga sau pe dreapta
- + Deschiderea facilă a canatului rotativ inclus
Protecție împotriva închiderii accidentale, grație amortizorului pneumatic

Imaginea prezintă opritorul dreapta al canatului, privind dinspre interior.

Date tehnice & detalii

| | Designo R3 H (LEMN) | Designo R3 K (PVC) |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Domeniul de utilizare | Pante de acoperiș cuprinse între 20° - 79° (autorizația asociației profesionale 20° - 60°) | Pante de acoperiș cuprinse între 20° - 79° (autorizația asociației profesionale 20° - 60°) |
| Materialul ramelor | Lemn de pin, triplu stratificat (fără deformări și noduri, lipit hidrolic), hidroprelucrat, fără formaldehida extinsă, două straturi de protecție a lemnului (vopsea pe bază de apă). | Profil cu camere multiple din PVC. Montat din fabricație: Folie cu rol de barieră antivapori, termoizolație continuă și colțar de montaj. |
| Culoare | Lemn natural lăcuit | Culoare albă, nuanță RAL 9016 |
| Mecanism de închidere | Acționare laterală cu o mână a mânerului | |
| Aerisire | Aerisire integrată a golului | Aerisire integrată a golului |
| Mâner | Alb aluminiu RAL 9006 | Alb RAL 9016 |
| Unghi de deschidere | aproximativ 90° | aproximativ 90° |
| Garnitură | Garnitură dublă de etanșare | |
| Finisaj exterior | Aluminiu (antracit-metalizat R 703), la cerere în titan-zinc tratat în prealabil pentru protecția împotriva intemperiei, cupru sau RAL | Aluminiu (antracit-metalizat R 703), la cerere în titan-zinc tratat în prealabil pentru protecția împotriva intemperiei, cupru sau RAL |
| Latura balamalelor | Posibilitate de alegere între stânga sau dreapta, vă rugăm să menționați la formularea comenzii | |



Valori tehnice

| Tipul ferestrei | Tipul de sticlă | Coefficient de transfer termic al sticlei <small>(coeficient de termoizolație conform DIN EN 673)</small> | Coefficient de transfer termic al ferestrei <small>(coeficient de termoizolație conform DIN EN ISO 10077, DIN EN ISO 12567-2)</small> | Transfer termic total <small>(coeficient g în % conform DIN EN 410)</small> | Izolare fonică <small>(coeficient R (C; C) conform EN ISO 20140-3, EN ISO 717-1)</small> | Clasa de permeabilitate a aerului <small>(conform DIN EN 12207)</small> |
|-------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| R35_ xxx/xxx K2DA | Dublă Standard | 1,00 | 1,3 | 52 | 32 (-2; -5) dB | 3 |
| R35_ xxx/xxx H2DA | Dublă Standard | 1,00 | 1,3 | 52 | 32 (-1; -4) dB | 3 |
| R39_ xxx/xxx K2DA | Triplă Standard | 0,7 | 1,1 | 47 | 32 (-1; -4) dB | 3 |
| R39_ xxx/xxx H2DA | Triplă Standard | 0,7 | 1,1 | 47 | 32 (-2; -5) dB | 3 |

Dimensiuni

| | 054/098 | 074/098 | 065/118 |
|------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| Dimensiunea ferestrei de mansardă | | | |
| Dimensiunea exterioră ale ferestrei (mm) | 540/980 | 740/980 | 650/1180 |
| Dimensiunile exterioare ale ferestrei cu blocul termoizolator WD in mm | 600/1040 | 800/1040 | 710/1240 |
| Dimensiunea interioară a tocului ferestrei (mm) | 464/904 | 664/904 | 564/1104 |
| Dimensiunea exterioră a cercevelei (mm) | 456/895 | 656/895 | 556/1095 |
| Dimensiunea interioară a suprafeței vitrate (mm) | 382/820 | 582/820 | 492/1020 |
| Dimensiunea interioară a ferestrei după montaj (mm) | 480/920 | 680/920 | 590/1120 |
| Suprafața de lumină (m ²) | 0,31 | 0,47 | 0,49 |
| Unghi de deschidere (grade) | 90 | 90 | 90 |

