

OMSCHRIJVING

De **THK90** is gekenmerkt door een vlakke binnenkant waardoor het ideaal is voor integratie in het vaste deel van een schuifraam. Aan de buitenzijde is de THK90 voorzien van een extra regenkap.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Plaatsing op het glas of kalfplaatsing
- Thermisch onderbroken
- Insectenwerend
- Vlak binnenprofiel en dus ideaal voor het vaste deel van schuiframen

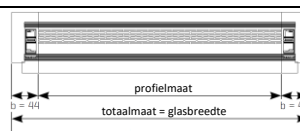
AFBEELDINGEN



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Ventilatiecapaciteit bij 1Pa:

11,6 dm³/s/m bij 1Pa



| Glasbreedte [m] | profielmaat [m] | Debiet [dm ³ /s] | Glasbreedte [m] | profielmaat [m] | Debiet [dm ³ /s] | Glasbreedte [m] | profielmaat [m] | Debiet [dm ³ /s] | Glasbreedte [m] | profielmaat [m] | Debiet [dm ³ /s] |
|-----------------|-----------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|
| 0,76 | 0,67 | 7,8 | 1,20 | 1,11 | 12,9 | 1,64 | 1,55 | 18,0 | 2,08 | 1,99 | 23,1 |
| 0,78 | 0,69 | 8,0 | 1,22 | 1,13 | 13,1 | 1,66 | 1,57 | 18,2 | 2,10 | 2,01 | 23,3 |
| 0,80 | 0,71 | 8,3 | 1,24 | 1,15 | 13,4 | 1,68 | 1,59 | 18,5 | 2,12 | 2,03 | 23,6 |
| 0,82 | 0,73 | 8,5 | 1,26 | 1,17 | 13,6 | 1,70 | 1,61 | 18,7 | 2,14 | 2,05 | 23,8 |
| 0,84 | 0,75 | 8,7 | 1,28 | 1,19 | 13,8 | 1,72 | 1,63 | 18,9 | 2,16 | 2,07 | 24,0 |
| 0,86 | 0,77 | 9,0 | 1,30 | 1,21 | 14,1 | 1,74 | 1,65 | 19,2 | 2,18 | 2,09 | 24,3 |
| 0,88 | 0,79 | 9,2 | 1,32 | 1,23 | 14,3 | 1,76 | 1,67 | 19,4 | 2,20 | 2,11 | 24,5 |
| 0,90 | 0,81 | 9,4 | 1,34 | 1,25 | 14,5 | 1,78 | 1,69 | 19,6 | 2,22 | 2,13 | 24,7 |
| 0,92 | 0,83 | 9,7 | 1,36 | 1,27 | 14,8 | 1,80 | 1,71 | 19,9 | 2,24 | 2,15 | 25,0 |
| 0,94 | 0,85 | 9,9 | 1,38 | 1,29 | 15,0 | 1,82 | 1,73 | 20,1 | 2,26 | 2,17 | 25,2 |
| 0,96 | 0,87 | 10,1 | 1,40 | 1,31 | 15,2 | 1,84 | 1,75 | 20,3 | 2,28 | 2,19 | 25,4 |
| 0,98 | 0,89 | 10,3 | 1,42 | 1,33 | 15,5 | 1,86 | 1,77 | 20,6 | 2,30 | 2,21 | 25,7 |
| 1,00 | 0,91 | 10,6 | 1,44 | 1,35 | 15,7 | 1,88 | 1,79 | 20,8 | 2,32 | 2,23 | 25,9 |
| 1,02 | 0,93 | 10,8 | 1,46 | 1,37 | 15,9 | 1,90 | 1,81 | 21,0 | 2,34 | 2,25 | 26,1 |
| 1,04 | 0,95 | 11,0 | 1,48 | 1,39 | 16,1 | 1,92 | 1,83 | 21,3 | 2,36 | 2,27 | 26,4 |
| 1,06 | 0,97 | 11,3 | 1,50 | 1,41 | 16,4 | 1,94 | 1,85 | 21,5 | 2,38 | 2,29 | 26,6 |
| 1,08 | 0,99 | 11,5 | 1,52 | 1,43 | 16,6 | 1,96 | 1,87 | 21,7 | 2,40 | 2,31 | 26,8 |
| 1,10 | 1,01 | 11,7 | 1,54 | 1,45 | 16,8 | 1,98 | 1,89 | 21,9 | 2,42 | 2,33 | 27,1 |
| 1,12 | 1,03 | 12,0 | 1,56 | 1,47 | 17,1 | 2,00 | 1,91 | 22,2 | 2,44 | 2,35 | 27,3 |
| 1,14 | 1,05 | 12,2 | 1,58 | 1,49 | 17,3 | 2,02 | 1,93 | 22,4 | 2,46 | 2,37 | 27,5 |
| 1,16 | 1,07 | 12,4 | 1,60 | 1,51 | 17,5 | 2,04 | 1,95 | 22,6 | 2,48 | 2,39 | 27,7 |
| 1,18 | 1,09 | 12,7 | 1,62 | 1,53 | 17,8 | 2,06 | 1,97 | 22,9 | 2,50 | 2,41 | 28,0 |

ZELFREGELEND ROOSTER:

neen

U-WAARDE:

3,90 W/m²K

LEKDEBIET:

≤ 15% in gesloten stand bij 50Pa

HOOGBOUW TOEPASSING:

neen

BEDIENINGSOPTIES:

manueel - koord - stang - motor

STANDENREGELING:

5 posities

INBRAAKWEREND:

neen

BRANDWEREND:

neen

WATERWERENDHEID:

in gesloten stand: 650 Pa

In open stand: 50 Pa

DIMENSIES:

inbouwdiepte: -

Glasaf trek: 90 mm

Glasdikte (plaatsing op glas): 20, 24 of 28

Maximale lengte: 2500 mm (2000 mm bij motorbediening)

Bouwhoogte: 105 mm

Glasgoot: -

AKOESTISCHE PRESTATIES IN OPEN STAND:

| D _{n,e,w} (C;C _{tr}) | D _{n,e,A} | R _{q,A} | D _{n,e,Atr} | R _{q,Atr} | D _{n,e,Ab} / D _{n,e,Av} | R _{q,Ab} | Geluidsdempende eigenschappen per octaafband | | | | | |
|---|--------------------|------------------|----------------------|--------------------|---|-------------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | | | | | | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
| 28 (0;-1) dB | 28 dB(A) | -1,4 | 27 dB(A) | -2,4 | 28,0 dB(A) | -1,4 | 26,1 dB | 25,5 dB | 25,5 dB | 31,1 dB | 28,9 dB | 31,0 dB |