

Jacobi/Walther garanti – hvad dækker den?

Garantien er på i alt 30 år, hvoraf de første 5 år er en totalgaranti. Yderligere gives en totalgaranti de første 10 år på frostsikkerhed.

Garantien har ingen restriktioner, dog skal EN 1304 og de foreskrevne anvisninger for tagdækning være opfyldt.

Garantien omfatter alle punkter i Europæisk standard, EN 1304:

1. Strukturelle karakteristika

- Ingen tegl må have produktionsfejl, der forhindrer dem i at passe ordentligt sammen
- Teglene må ikke være brækkede eller revnede

2. Binding af tagsten

- Alle modeller skal have mulighed for optimal fastgørelse ved alle taghældninger.

3. Geometriske karakteristika og Størrelses regulativ

- Teglene må maksimalt have en vridning på 2 % som beskrevet i EN 1024
- Tværprofilen må ikke afvige mere end 15 mm., som beskrevet i EN 1024
- Gennemsnitsværdien af krumningen på langs eller på tværs af teglen må ikke overstige 2 %, som beskrevet i EN 1024
- Tilbehørs tegl skal være sådan konstrueret at det passer ind i systemet
- Teglenes individuelle længde- og bredemål må ikke afvige mere end 2 % fra producentens forskrifter, målt efter de i EN 1024 nævnte metoder.
- Teglene må ved prøveoplægning, målt efter de i EN 1024 nævnte metoder, ikke have en dækflade, der er mindre end den af producenten oplyste.

4. Fysiske og mekaniske karakteristika - Tegl og tilbehør klassificeres i 2 kategorier efter test kategori 1 og 2, som beskrevet i EN 539-1.

Producenten skal oplyse efter hvilken metode teglene er testet.

Jacobi og Walther opfylder kravene i kat. 1

- Kategori 1: Den gennemsnitlige vandtætheds faktor for de testede tegl skal være på 0,5 cm³/cm² pr. dag eller mindre, og alle individuelle resultater skal være på 0,6 cm³/cm² pr. dag eller mindre.
- Kategori 2: Den gennemsnitlige vandtætheds faktor for de testede tegl skal være på 0,8 cm³/cm² pr. dag eller mindre, og alle individuelle resultater skal være på 0,9 cm³/cm² pr. dag eller mindre. Tegl der kun opfylder denne kategori må kun anvendes med vandtæt undertag.

5. Styrke.

Jacobi Z5 kan klare min. 2740 N. = 280 kg.

- De testede tegl skal, efter test som beskrevet i EN 538, kunne klare en vægt uden at knække på:
 - 600 N for plane tagsten
 - 900 N for flade falstagsten
 - 1000 N for vingetagsten
 - 1200 N for andre typer tagsten

6. Frostsikkerhed

- De testede tegl skal, i overensstemmelse med test som beskrevet i EN 539-2, klare den gyldige og godkendte testmetode for det land, hvor teglene skal anvendes.

7. Brand præstation for produkter der lever op til kravene for brandreaktion klasse A1, ifølge 96/603/EC(2) har ikke behov for yderligere tests.

8. Mærkning

- 50 % af alle leverede type tegl og 10 % af tilbehør skal mærkes med producent og fabrik
- Type af produkt
- Oprindelses land
- År og dato for produktion