

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

Podstawowe parametry:

- szczelność szyby zespolonej,
- charakter siatki spękań,
- wytrzymałość na uderzenie wahadłem,
- wytrzymałość na zginanie,
- klasy odporności szyb ochronnych na działanie siły zgodnie z PN-EN 356:2000
- bezpieczeństwo określone wymaganiami PN,
- współczynnik przenikania ciepła U – mierzony w W/m^2K – wielkość uzależniona od zastosowania szyby niskoemisyjnej, szerokości przestrzeni międzyszybowej oraz rodzaju gazu w niej zawartego (powietrze, argon),
- współczynnik dźwiękochłonności R_w – mierzony w dB – wielkość uzależniona od konstrukcji szyby zespolonej

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:

Instytut Szkła i Ceramiki w Warszawie Oddział Zamiejscowy w Krakowie – akredytacja PCA Nr AB 054:

- Świadectwo badań Nr BW/966/04 z dnia 07.10.2004r. na określenie współczynnika przenikania ciepła „U” wg normy PN-EN 674:1999 „Szkło w budownictwie. Określenie współczynnika przenikania ciepła „U”. Metoda osłoniętej płyty grzejnej”.

Instytut Szkła i Ceramiki w Warszawie – akredytacja PCA Nr AC 003:

- Certyfikat Nr B/03/221/05 z dnia 30.09.2005r. uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa. Szyby zespolone jednokomorowe.
- Certyfikat zgodności Nr N-222/05 z Polską Normą z dnia 30.09.2005r. Szyby zespolone jednokomorowe.
- Certyfikat Nr B/03/198/05 z dnia 05.09.2005r. uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa. Termicznie hartowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe o grubości od 3mm do 19mm.
- Certyfikat zgodności Nr N-199/05 z polską Normą PN-EN 12150-1:2002 z dnia 05.09.2005r. Termicznie hartowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe o grubości od 3mm do 19mm.
- Certyfikat Nr B/03/297/05 z dnia 24.11.2005r. uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa. Termicznie hartowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe płaskie i gięte o grubości od 3mm do 19mm.
- Certyfikat zgodności Nr N-298/05 z Polską Normą PN-EN 12150-1:2002 z dnia 24.11.2005r. Termicznie hartowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe płaskie i gięte o grubości od 3mm do 19mm.
- Certyfikat Nr B/03/299/05 z dnia 24.11.2005r. uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa. Termicznie hartowane emaliowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe płaskie i gięte o grubości od 3mm do 19mm.
- Certyfikat zgodności Nr N-300/05 z Polską Normą PN-EN 12150-1:2002 z dnia 24.11.2005r. Termicznie hartowane emaliowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe płaskie i gięte o grubości od 3mm do 19mm.
- Certyfikat Nr B/03/30/05 z dnia 24.01.2005r. uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa. Termicznie hartowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe o grubości od 4mm do 19mm.
- Certyfikat zgodności Nr N-31/05 z Polską Normą z dnia 24.01.2005r. Termicznie hartowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe o grubości od 4mm do 19mm.