

# Certyfikat CE

System Scancore jest zgodny z europejską normą EN 1858:2003.

## Wyjaśnienie do normy EN 1858:2003

	Blok komina Blok betonowy	EN 1858	T450	N1	D	3	G(0)
1. Definicja produktu							
2. EN numer normy							
3. Max temperatura gazów							
4. Ciśnienie							
5. Odporność na działanie kondensatu							
6. Klasa odporności na korozję							
7. Odporność na pożar sadzy							
8. Minimalna odległość od najbliższych elementów palnych budynku (mm)							

1. Definicja produktu; blok komina, blok betonowy
2. Komin oznaczony normą CE DS/EN 1856-1 i DS/EN 1858 jest przeznaczony do systemów grzewczych z temperaturą spalin niższą, niż oznaczona w normie. Temp. spalin oznacza temp. gazów mierzoną na wyjściu gazów z systemu grzewczego lub pieca.
3. Podłączając system grzewczy na stałe paliwo należy używać komina oznaczonego minimum T400. Podłączając system grzewczy na olej, lub automatyczny system używający bio-paliw proszę sprawdzić wartość temperatury spalin dostarczoną przez producenta urządzenia.
4. Kominy oznaczone klasą gęstości minimum N1 są przeznaczone dla ciśnienia ujemnego (podciśnienia). Kominy oznaczone klasą gęstości minimum P1 są przeznaczone dla ciśnienia pozytywnego (nadciśnienia)
5. Komin może być wykorzystany do systemu ogrzewania kotłami kondensacyjnymi, jeżeli jest odporny na kondensację i dyfuzję wilgoci, komin oznaczony jako W (wilgotny), D (suchy) dla kominów zaprojektowanych do pracy w warunkach suchych.
6. Komin oznaczony normą CE DS/EN 1858 musi posiadać odporność na korozję klasy V3. Producent przeprowadził próbę odporności na korozję w laboratorium V3.
7. Komin posiada odporność na pożar sadzy (szok termiczny), G: TAK / O: NIE
8. Komin posiada minimalną deklarowaną odległość od materiałów palnych 0 mm