

KOMIN STALOWY HILD



Certyfikat CE

System komina Hild jest zgodny z europejską normą EN1856-1.

Wyjaśnienie do normy EN1856-1

	Komin stalowy	EN 1856-1	T450	N1	D	Vm L50040	G80
1. Definicja produktu							
2. EN numer normy							
3. Max temperatura gazów							
4. Ciśnienie							
5. Odporność na działanie kondensatu							
6. Specyfikacja materiału kominowego							
7. Odporność na pożar sadzy							
8. Minimalna odległość od najbliższych elementów palnych budynku (mm)							

1. Definicja produktu; blok komina, komin stalowy
2. Komin oznaczony normą CE DS/EN 1856-1 jest przeznaczony do systemów grzewczych z temperaturą spalin niższą niż oznaczona w normie. Temperatura spalin oznacza temperaturę gazów mierzoną na wyjściu gazów z systemu grzewczego lub pieca.
3. Podłączając system grzewczy 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. Vm = producent nie przeprowadził żadnej z trzech prób odporności na korozję w laboratorium V1, V2, V3. Specyfikacja materiału wkładu kominowego L11 = Czyste Aluminium 99, L20 = AISI 304, L30 = AISI 304L, L40 = AISI 316, L50 = AISI 316L o 316Ti, Grubość, np. 040 = 0,4 mm.
7. Komin posiada odporność na pożar sadzy (szok termiczny), G: TAK / O: NIE
8. Komin posiada minimalną deklarowaną odległość od materiałów palnych 80 mm

Cechy systemu

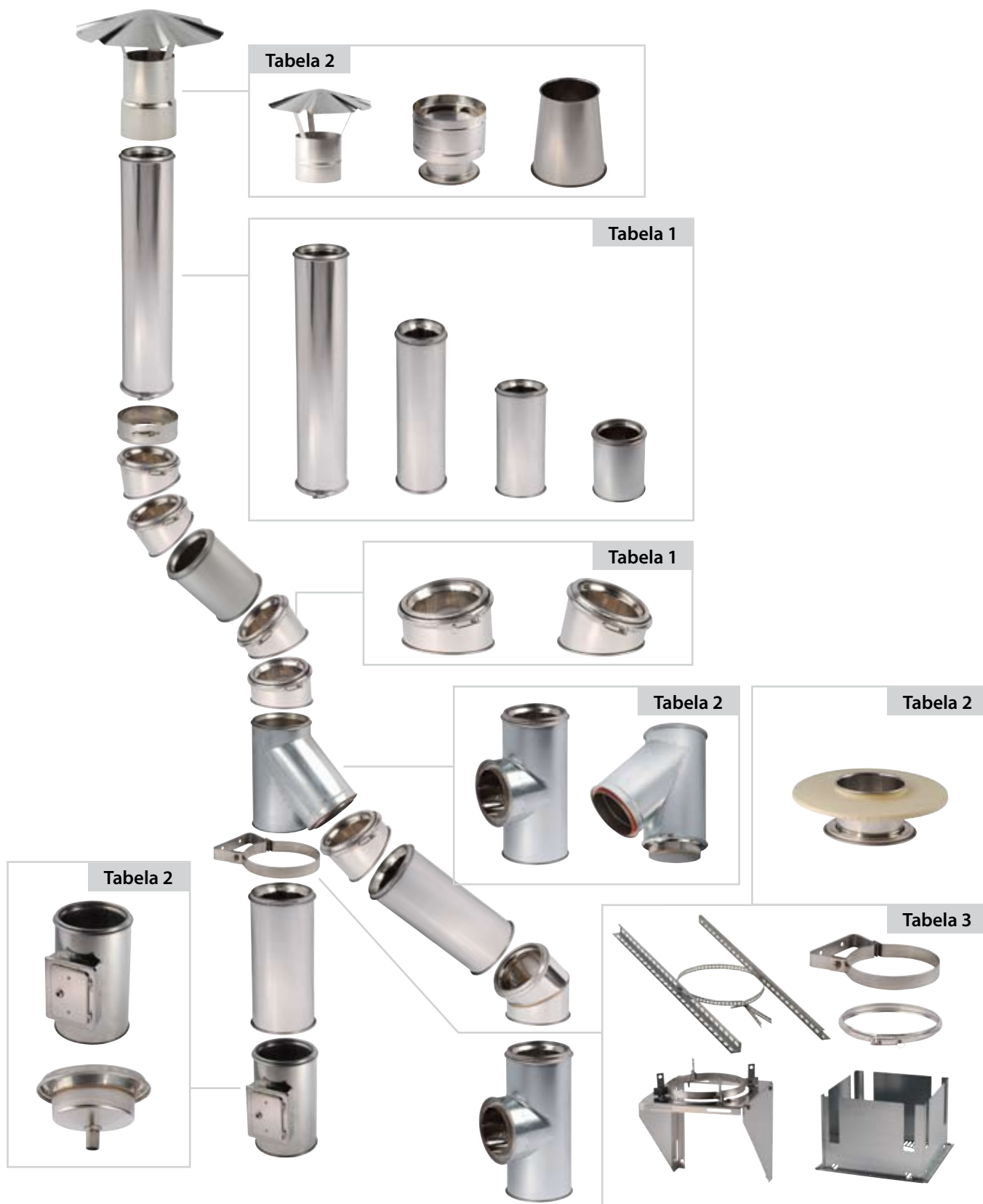
Hild to najwyższej jakości system kominów ze stali nierdzewnej i ocynkowanej o wysokim wskaźniku kompresji izolacji zmniejszającym rozmiar obwodu komina. System gwarantuje wysoką szczelność i zabezpieczenie dostępu do izolacji dając tym samym długowieczność właściwości termoizolacyjnych komina.

1. Wysoki stopień kompresji izolacji i duża oszczędność obwodu komina bez utraty parametrów technicznych.
2. Wysoka szczelność dzięki jakości złączy i dodatkowych zawleczek bezpieczeństwa.
3. Zabezpieczenie dostępu do wewnętrznej izolacji, co daje długowieczność właściwości termoizolacyjnych komina.
4. Wysoka szczelność złączy, przez co system idealny do instalacji grzewczych opartych o gaz czy olej opałowy.
5. Wysoka jakość wykonania gwarantująca estetykę systemu w miejscach widocznych np. elewacja budynku.
6. Elastyczność dopasowania poprzez opcje wielu kolorów oraz różnych systemów wykończeń komina z zewnątrz.










Elementy systemu

Hild to kompletny i elastyczny system komina stalowego.



Katalog systemu Hild - Tabela 1

Hild to najwyższej jakości system kominów ze stali nierdzewnej i ocynkowanej

						
rura prosta 950 mm	rura prosta 450mm	rura prosta 250mm	rura prosta 100mm	element teleskopowy 500mm	kolano 15°	kolano 22°

Ø	GALVINOX (GIP) zewnętrzna ściana ocynkowana					
153						
180						
200						
230						
250						
300						
	DOUBLINOX (DIP) zewnętrzna ściana ze stali nierdzewnej					
153						
180						
200						
230						
250						
300						

Katalog systemu Hild - Tabela 2

Hild to najwyższej jakości system kominów ze stali nierdzewnej i ocynkowanej

						
daszek	daszek specjalny	trójnik 90° z zatyczką	trójnik 135° z zatyczką	wyczystka z drzwiczkami	skraplacz na kondensat	rozeta ścienna/sufitowa

Ø	GALVINOX (GIP) zewnętrzna ściana ocynkowana						
153							
180							
200							
230							
250							
300							
	DOUBLINOX (DIP) zewnętrzna ściana ze stali nierdzewnej						
153							
180							
200							
230							
250							
300							

Katalog systemu Hild - Tabela 3

Hild to najwyższej jakości system kominów ze stali nierdzewnej i ocynkowanej

							
adaptor do przewodów stalowych	adaptor do przewodów ceglanych	wspornik stropowy	konsola wsporcza ścienna	ścienna obejmująca mocująca	dystans wentylacyjny	opaska	zakończenie kominu - ustnik

Ø	GALVINOX (GIP) zewnętrzna ściana ocynkowana							
153								
180								
200								
230								
250								
300								
	DOUBLINOX (DIP) zewnętrzna ściana ze stali nierdzewnej							
153								
180								
200								
230								
250								
300								

Katalog systemu Hild - Tabela 4

Hild to najwyższej jakości system kominów ze stali nierdzewnej i ocynkowanej

							
obejma do odciągów	przejście przez dach 5-30° alu z kołnierzem	przejście przez dach 31-45° alu z kołnierzem	kołnierz dachowy	przejście przez dach 0° z kołnierzem	przejście przez dach 5-30° inox	przejście przez dach 31-45° inox	kołnierz dachowy inox

Ø	DOUBLINOX (DIP) zewnętrzna ściana ze stali nierdzewnej							
153								
180								
200								
230								
250								
300								

		GIĘTKIE PRZEWODY KOMINOWE
Ø wewnętrzne	Ø zewnętrzne	
150	156	
180	186	
200	206	

