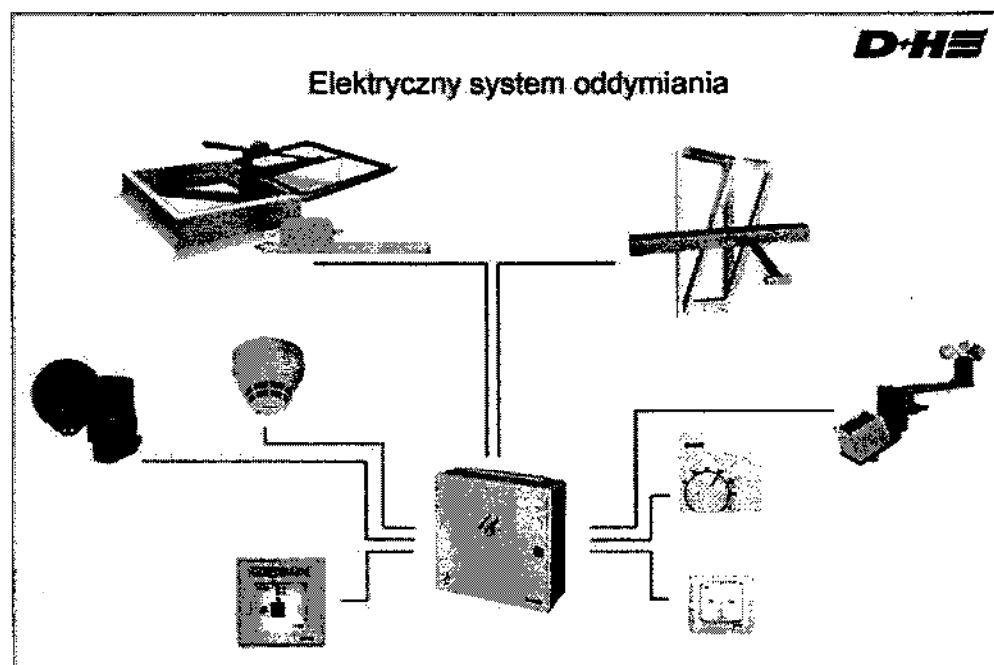


**System oddymiania poprzez dach - kłapa dymowa**

Przy zastosowaniu naszych różnorodnych napędów i systemów sterowania możemy wykorzystać do oddymiania niemal każdy otwór wentylacyjny istniejący w budynku, przy czym wymagania odnośnie ochrony budynku są osiągalne bez narzucania ograniczeń na swobodę architektoniczną obiektu.

#### **Opis poszczególnych elementów systemu**



**Bezpieczeństwo wynika z zastosowanego systemu: elementy nowoczesnego systemu oddymiania**

#### **Wyzwalanie ręczne**

Alarmowe przyciski oddymiania umożliwiają ręczne wyzwolenie systemu, posiadają w standardzie diody sygnalizujące stan pracy urządzeń systemu i wyświetlanie alarmu.

#### **SHEV – odprowadzanie gorących dymów i gazów**

Wykonanie funkcji oddymiania poprzez okna fasadowe lub klapy/okna dachowe wyposażone w siłowniki spełniające normy SHEV.

#### **Napowietrzanie**

Automatycznie lub ręcznie otwierane okna dolotowe umiejscowione w dolnej części fasady budynku lub drzwi otwierane na zewnątrz, dostarczają niezbędnego powietrza.

#### **Wyzwalanie automatyczne**

Czujki dymu wyzwalają automatycznie system oddymiania w przypadku wystąpienia pożaru.

#### **Automatyka pogodowa**

Automatyczne czujniki wiatrowo-deszczowe oraz czujniki temperatury umożliwiają kontrolowaną wentylację pomieszczeń w wyniku stałego monitorowania pogody.

#### **Naturalna wentylacja**

Przyciski wentylacyjne służą do ręcznego uruchamiania naturalnej wentylacji.