

## SYSTEM EXIT.GP AERECO SYSTEM WENTYLACJI GARAŻY PODZIEMNYCH

materiały projektowe

Informacje ogólne		2
Zakres oferty AERECO		4
Zasady projektowania		6
	Wentylacja bytowa	7
	Wentylacja pożarowa	8
	Sposób projektowania	9
Rozmieszczenie elementów systemu		10
Elementy systemu		12
Wentylatory		
	EGP.TUC, EGP.TRC, EGP.TUC.S	13
	EGP.TUO, EGP.TRO, EGP.TUO.S	18
	EGP.ASL	20
	EGP.AFL	28
Klapy przeciwpożarowe AERECO		40
Automatyka sterująca	ACC.GP	46
	C.GP.1	49
	C.GP.2	49
	T.GP	50
	ACC.SSP	51
Dobór przewodów elektrycznych		52
	(N)HXH	55
Symulacje CFD		56
Przepisy		58
Wymagania ekoprojektu		62
Certyfikaty systemu EXIT.GP		63
Wsparcie serwisowe AERECO		64
Wsparcie projektowe AERECO		65

Wentylacja indukcyjna w garażu spełnia dwa podstawowe zadania.

Po pierwsze zapewnia skuteczne usuwanie zanieczyszczeń powietrza, które wynikają z eksploatacji samochodów.

Po drugie usuwa gazy pożarowe, które powstają w trakcie pożaru, zabezpieczając tym samym konstrukcję budynku przed uszkodzeniem. Intensywna wymiana powietrza znacznie ułatwia prowadzenie akcji gaśniczej. Wentylacja indukcyjna jest projektowana w sposób nie utrudniający ewakuacji ludzi z garażu.

**AERECO zapewnia kompletne rozwiązania dla budynków. Systemy AERECO to również wentylacja pomieszczeń technicznych, garaży i klatek schodowych.**