

Dmuchawy boczo-kanałowe firmy Elmo Rietschle od dziesiątek lat potwierdzają swoją niezawodność, działając bezbłędnie dzień w dzień praktycznie bez przestojów.

Dostępne w szerokim wyborze zakresów wydajności do 3000 m³/h i różnicy ciśnień do 1000 mbar. Elastycznie i skutecznie zaspokajają większość wymagań. Dmuchawy boczo-kanałowe serii G są wyposażone w silniki zasilane napięciem o częstotliwości 50, 60, 87 i 100 Hz, są wykonane w stopniu ochrony IP 55 lub wyższym (IP56 lub IP65) (klasa izolacji F) i posiadają potwierdzenie zgodności z normami UL 507 i CSA 22.2 nr 113, a ponadto są dostępne z certyfikatem ATEX.

Zalety

Niezawodne i wykonane w sposób zapewniający wysoką trwałość, praktycznie nie wymagające konserwacji

Solidne, a przy tym lekkie

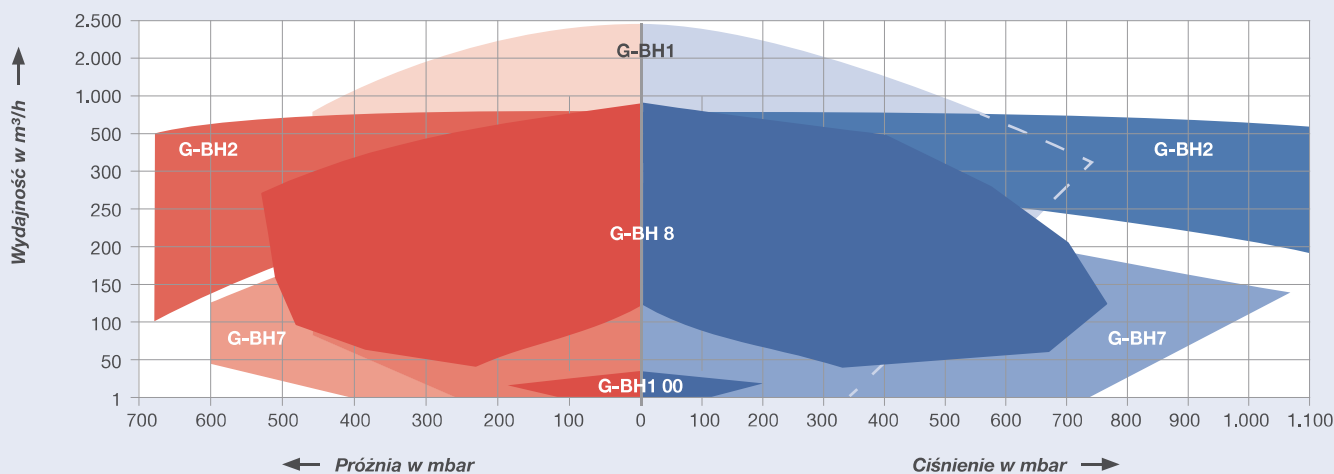
Nadają się do użytku na całym świecie (zgodność z normami UL, CSA, IEC, EN)

Silniki zasilane napięciem o częstotliwości 50, 60, 87, 100 Hz

Certyfikat ATEX 94/9 EG

Regulacja prędkości obrotowej we wszystkich modelach G-BH

Nastawna regulacja wydajności we wszystkich modelach G-BH



Asortyment		G-BH1		G-BH2 VELOCIS		
		jednostopniowe	dwustopniowe	jednostopniowe	dwustopniowe	trzystopniowe
Dane techniczne		2BH1 100 - 2BH1 943	2BH1 310 - 2BH1 910	2BH2 03601 - 2BH2 07801	2BH2 03602 - 2BH2 07802	2BH2 03603 - 2BH2 07803
Różnica ciśnień (ssanie)	mbar	maks. 370	maks. 490	maks. 410	maks. 580	maks. 680
Różnica ciśnień (tłoczenie)	mbar	maks. 430	maks. 750	maks. 590	maks. 930	maks. 1050
Wydajność	m ³ /h	50 - 2500	90 - 1350	310 - 900	310 - 850	310 - 800
Poziom hałas	dB(A)	50 - 84	55 - 84	64 - 75	68 - 77	69 - 78

Asortyment		G-BH7		G-BH8	G-BH1 HT
		jednostopniowe	wielostopniowe	jednostopniowe	dwustopniowe
Dane techniczne		2BH7 210 - 2BH7 610	2BH7 220 - 2BH7 630	2BH8	2BH18- 2BH19
Różnica ciśnień (ssanie)	mbar	maks. 380	maks. 720	maks. 550	maks. 360
Różnica ciśnień (tłoczenie)	mbar	maks. 530	maks. 1050	maks. 710	maks. 460
Wydajność	m ³ /h	50 - 190	50 - 200	300-950	500-1600
Poziom hałas	dB(A)	57 - 71	58 - 76	77-79	70-80