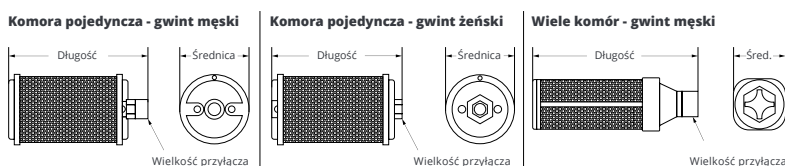


Tłumiki hałasu wylotu powietrza

Zapewniają redukcję hałasu na poziomie do 85%
i współczynnik przepływu na poziomie 94%

Konstrukcja została zaprojektowana w celu tłumienia hałasu, wytwarzanego przez sprężone powietrze odprowadzane z portów wylotowych zaworu, poprzez optymalizację stałej prędkości i współczynnika przepływu. Powietrze wylotowe odprowadzane jest do atmosfery w stanie wolnym od hałasu, mgły olejowej i innych zanieczyszczeń – zapewniając czyste, komfortowe i produktywne środowisko pracy.

Tłumik hałasu wylotu powietrza Allied Witan posiada unikalną, wolną od przeszkód komorę rozprężną. Konstrukcja standardowego tłumika obejmuje aluminiowe pokrywy końcowe, elementy ze stali ocynkowanej i wkład z włókna celulozowego. Tłumik jest zalecany do ogólnego zastosowania na wylotach powietrza dla poziomów ciśnienia do 8,6 bar.

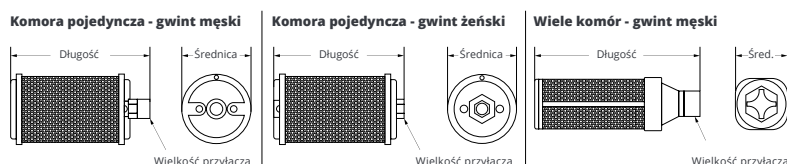


Typy gwintu przyłącza							Wymiary (cm)			Parametry		
Przyłącze (cal)	Męski NPT		Żeński NPS		Męski BSPT		Średnica Ø	Długość		Masa (kg)	Przepływ (l/min)	Wymienny wkład
	Model	Nr katalogowy	Model	Nr katalogowy	Model	Nr katalogowy		Męski	Żeński			
1/8	M01	111001	N01	211001	B01	121001	4,67	7,92	7,14	0,09	1245	911001
1/4	M02	111002	N02	211002	B02	121002	4,67	11,10	11,10	0,11	2378	911002
3/8	M00	111000	N00	211000	B00	121000	6,58	13,00	11,58	0,22	5435	911000
1/2	M05	111005	N05	211005	B05	121005	8	15,24	13,97	0,36	7247	911005
3/4	M07	111007	N07	211007	B07	121007	8,64	21,95	16,97	0,47	15400	911007
1	M10	111010	N10	211010	B10	121010	9,91	25,17	20,12	0,65	22648	911010
1 1/4	M12	111012	N12	211012	B12	121012	9,91	25,17	20,32	0,66	38501	911012
1 1/2	M15	111015	N15	211015	B15	121015	13,34	34,44	31,75	1,49	58884	911015
2	M20	111020	N20	211020	B20	121020	13,34	47,93	45,09	1,92	90592	911020
3	M30	111030	-	-	B30	121030	17,78	58,24	-	6,10	203832	911030
4	M40	111040	-	-	B40	121040	20,32	59,84	-	6,68	396340	911040
6	M60	111060	-	-	B60	121060	27,94	78,56	-	13,56	1019160	911060

Tłumiki hałasu do pomp próżniowych

Zaprojektowane do tłumienia denerwującego hałasu pochodzącego z wylotu pompy próżniowej, tłumiki hałasu Allied Witan stanowią wydajny i niedrogi dodatek do każdej pompy próżniowej.

Redukcja hałasu jest osiągana za pomocą wolnej od przeszkód komory rozprężnej, która redukuje prędkość powietrza wylotowego i rozprasza je po dużej powierzchni wkładu bez powodowania impedancji mechanicznej. Tłumiki hałasu do pomp próżniowych są zalecane do zastosowań, w których ciche i wydajne działanie pompy ma decydujące znaczenie, takich jak urządzenia ssące, próżniowe, kontrolne, komory symulacyjne oraz urządzenia przesyłowe i sterujące. Zalecane dla poziomów ciśnienia do 8,6 bar.



Typy gwintu przyłącza					Wymiary (cm)			Parametry		
Przyłącze (cal)	Model	Męski NPT	Żeński NPS	Męski BSPT	Średnica Ø	Długość		Masa (kg)	Przepływ (l/min)	Wymienny wkład
		Nr katalogowy	Nr katalogowy	Nr katalogowy		Męski	Żeński			
1/8	V01	112001	212001	122001	4,67	7,92	7,14	0,09	1189	911001
1/4	V02	112002	212002	122002	4,67	11,10	11,10	0,1	2265	911002
3/8	V00	112000	212000	122000	6,58	13,00	11,58	0,21	5181	911000
1/2	V05	112005	212005	122005	8	15,24	13,97	0,36	6908	911005
3/4	V07	112007	212007	122007	8,64	21,95	16,97	00.sty	14636	911007
1	V10	112010	212010	122010	9,91	25,17	20,12	sty.00	21516	911010
1 1/4	V12	112012	212012	122012	9,91	25,17	20,32	sty.00	36577	911012
1 1/2	V15	112015	212015	122015	13,34	34,44	31,75	sty.00	55941	911015
2	V20	112020	212020	122020	13,34	47,93	45,09	sty.00	86062	911020
3	V30	112030	-	122030	17,78	58,24	-	6,1	193640	911030
4	V40	112040	-	122040	20,32	59,84	-	6,68	376523	911040
6	V60	112060	-	122060	27,94	78,56	-	13,56	968202	911060