



SYRENY SERII A

874460310

ASX Syrena wielotonowa, 63 tony, 127dB, 110-120VAC

- Syreny elektroniczne
- Natężenie dźwięku od 103 dB do 127 dB
- 4 rozmiary: 94 mm, 132 mm, 184 mm i 228 mm
- 3, 8, 32 lub 63 tony, 3 tony sterowane zewnętrznie
- P66 - NEMA 4/4X/13, IK09



OPIS PRODUKTU

Sygnalizatory te są przeznaczone do stosowania w aplikacjach przemysłowych: podczas startu suwnic, przenośników taśmowych, wind towarowych, do informowania o stanie pracy, awarii maszyn, alarmach przeciwpożarowych, morskich itp.

Syreny są dostępne w 4 rozmiarach. Mogą wygenerować do 63 różnych tonów o natężeniu dźwięku od 103 do aż 127 dB. Tabela tonów zawiera zestandaryzowane międzynarodowe typy dźwięków, m.in. do sygnalizacji alarmu pożarowego, gazowego i innych. Wyposażone są w regulację natężenia dźwięku poprzez potencjometr znajdujący się wewnątrz obudowy.

Wysoki stopień ochrony IP66 sprawia, że są przeznaczone zarówno do użytku wewnętrznego, jak i zewnętrznego. Sygnalizatory wykonane są z wysokiej jakości poliwęglanu, odpornego na uderzenia, temperaturę, zabrudzenia oraz promieniowaniem UV.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Max. temperatura pracy

60 °C

Min. temperatura pracy

-30 °C

Stopień ochrony IP

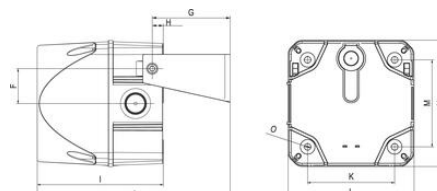
IP66



The sound pressure decreases by 6 dB when doubling the distance; the following distance table is to be seen as indication, as also factors like tone type, wind speed, wind direction, humidity, weather conditions etc. do influence the sound pressure level.

Distance (m)	Sound pressure dB (A)
1	65 70 75 80 85 90 92 94 96 98 100 102 104 106 108 110 112 114 116 118 120
2	59 64 69 74 79 84 86 88 90 92 94 96 98 100 102 104 106 108 110 112 114
3	55 60 65 70 75 80 82 84 86 88 90 92 94 96 98 100 102 104 106 108 110
5	51 56 61 66 71 76 78 80 82 84 86 88 90 92 94 96 98 100 102 104 106
10	45 50 55 60 65 70 72 74 76 78 80 82 84 86 88 90 92 94 96 98 100
20	39 44 49 54 59 64 66 68 70 72 74 76 78 80 82 84 86 88 90 92 94
30	35 40 45 50 55 60 62 64 66 68 70 72 74 76 78 80 82 84 86 88 90
50	36 41 46 51 56 58 60 62 64 66 68 70 72 74 76 78 80 82 84 86
100	40 45 50 52 54 56 58 60 62 64 66 68 70 72 74 76 78 80
200	39 44 46 48 50 52 54 56 58 60 62 64 66 68 70 72 74
300	38 43 45 47 49 51 53 55 57 59 61 63 65 67 69 71 73

The sound pressure decreases by 6 dB when doubling the distance



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
Size 2	143	95	10	32	50	36.5	81.5	11.5	131.5	86.8	91	131.8	91	131.8	6.5
Size 3	199	113	18	48	70	55	105.5	18.5	168.9	118.4	124	183.5	124	183.5	6.5
Size 4	243.3	140	25	70	100	83	133.3	16.8	216.9	146.8	157	228.4	157	228.4	6.5

Measuring unit mm



Distance (m)	Sound pressure level (dB (A))															
1	65	70	75	80	85	90	92	94	96	98	100	102	104	106	108	110
2	58	64	69	74	79	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104
3	53	58	63	68	73	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98
5	51	56	61	66	71	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96
10	45	50	55	60	65	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90
20	39	44	49	54	59	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84
35	36	40	45	50	55	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80
50	36	41	46	51	56	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82
100	30	35	40	45	50	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74
200	30	35	40	45	50	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74
350	30	35	40	45	50	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74

The sound pressure decreases by 6 dB when doubling the distance.



Measuring unit: mm