

[TŁUMACZENIE WŁASNE]

SONODEC CLASSIC

ACOUSTICALLY AND THERMAL INSULATED DUCTING

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SONODEC CLASSIC składa się z perforowanego kanału z laminatu aluminiowego izolowanego termicznie i akustycznie wełną szklaną i jest wyposażony w płaszcz zewnętrzny z laminowanego poliestru / metalizowanego poliestru. Bariera poliestrowa między kanałem a wełną szklaną zapobiega dyfuzji cząstek wełny szklanej.

ZASTOSOWANIE

- Systemy klimatyzacji
- Systemy zasilania powietrzem
- Zapobieganie kondensacji w systemach wentylacji powietrznej
- Zmniejszenie hałasu maszyny

SPECYFIKACJE

Kod artykułu:	CLDS-{Ø}
Zakres temperatury:	-30 ° C to 140 ° C
Ciśnienie operacyjne:	up to +2500 Pa
Prędkość powietrza roboczego:	max. 20 m/s
Min. promień gięcia:	1 x Ø + 25mm
Standardowy zakres średnic:	82 – 508 mm
Standardowa długość:	10 mtr

UTRATA CIŚNIENIA (KANAL PROSTY)

[RYSUNEK 1]

BUDOWA

Kanał wewnętrzny:	laminat alu / poli
Bariera:	polyester film
Koc z wełny szklanej:	25mm, 16kg/m ³
Zewnętrzna kurtka:	Poli / metalizowany poli laminat

Wełna szklana o wartości R:	0.65 m ² K/W (ASTM C177-76)
Wygląd:	Aluminium

KLASYFIKACJE

EU (EN 13501-1):	B-s1,d0
NL(NEN 6065/6066)	1
FR (NF):	M1

SONODEC CLASSIC spełnia wszystkie wymagania i jest klasyfikowany zgodnie z normą EN 13180:
Wentylacja budynków - Przewody - Wymiary i wymagania mechaniczne dla przewodów elastycznych.

Na życzenie dostępny jest również SONODEC CLASSIC z warstwą wełny szklanej 50 mm, numer artykułu to: CLDS50 {Ø} wełna szklana o wartości R: 1,3 (50 mm) m² K / W (ASTM C177-76).

ODPOWIEDZIALNOŚĆ:

Informacje zawarte w tej broszurze były aktualne na stronie Konsultant jest odpowiedzialny za faktyczną instalację, a SONODEC, logo DEC i przewody SONODEC nie są odpowiedzialne do daty publikacji. DEC INTERNATIONAL zastrzega sobie prawo do montażu produktu. Wymienione wartości z DEC International są znakami towarowymi, służącymi do szczegółowego wprowadzania zmian produktów spalania w dowolnym momencie bez uprzedniego powiadomienia. W celu przestrzegania temperatur nie należy stosować ani nie rejestrować znaków towarowych z otwartych kominek i opalanych olejem, aby uniknąć nieporozumień, zainteresowanej stronie zaleca się kontakt w celu ustalenia właściwości fizycznych. Tymi właściwościami są kotły Dutch Environment Corporation BV. SONODEC DEC INTERNATIONAL nie sprawdza również żadnych zmian w materiałach i / lub nie zależy od wilgotności i temperatury powietrza w Holandii i / lub innych kanałach odpowiednich do transportu powietrza za pomocą informacji after this brochure was published. inside and outside of the H.V.A.C. system. countries. a high concentration of acid and base.

SONODEC CLASSIC

ACOUSTICALLY AND THERMAL INSULATED DUCTING

Tłumienie dźwięku

SONODEC CLASSIC		(Raport z testu nr AB323-1 Peutz bv - Holandia)					
D _i (mm)	L (mtr)	Tłumienie, dB - częstotliwość środkowa, Hz					
		125	250	500	1000	2000	4000
82	1	16	26	33	38	28	17
	2	21	37	48	53	46	29
	3	29	45	49	54	57	38
102	1	9	19	32	37	31	21
	2	19	33	52	53	49	36
	3	25	39	50	52	54	40
127	1	12	20	21	25	29	17
	2	17	31	44	45	46	26
	3	23	46	44	47	51	34
160	1	17	22	22	27	19	14
	2	31	39	34	38	31	20
	3	29	43	41	46	39	27
203	1	7	15	17	20	16	13
	2	20	34	32	35	30	22
	3	18	40	38	41	39	30
254	1	16	16	16	16	13	10
	2	26	31	28	33	25	18
	3	32	36	32	37	34	27
315	1	11	12	12	14	11	7
	2	28	25	22	27	22	15
	3	27	32	28	34	28	19
457	1	12	10	8	8	6	8
	2	20	17	15	16	13	12
	3	25	22	21	25	19	16
508	1	8	8	8	9	6	7
	2	20	17	16	17	11	11
	3	24	22	20	25	15	14

ODPOWIEDZIALNOŚĆ:

Informacje zawarte w tej broszurze były aktualne na stronie Konsultant jest odpowiedzialny za faktyczną instalację, a SONODEC, logo DEC i przewody SONODEC nie są odpowiedzialne do daty publikacji. DEC INTERNATIONAL zastrzega sobie prawo do montażu produktu. Wymienione wartości z DEC International są znakami towarowymi, służącymi do szczegółowego wprowadzania zmian produktów spalania w dowolnym momencie bez uprzedniego powiadomienia. W celu przestrzegania temperatur nie należy stosować ani nie rejestrować znaków towarowych z otwartych kominek i opalanych olejem, aby uniknąć nieporozumień, zainteresowanej stronie zaleca się kontakt w celu ustalenia właściwości fizycznych. Tymi właściwościami są kotły Dutch Environment Corporation BV. SONODEC DEC INTERNATIONAL nie sprawdza również żadnych zmian w materiałach i / lub nie zależy od wilgotności i temperatury powietrza w Holandii i / lub innych kanałach odpowiednich do transportu powietrza za pomocą informacji after this brochure was published.

PROSZE ZAUWAŻYĆ:

inside and outside of the H.V.A.C. system.

ZNAKI TOWAROWE:

countries.

OGRANICZENIA:

a high concentration of acid and base.