

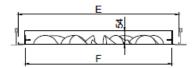
Диффузоры NEX предназначены для использования в системах вентиляции и кондиционирования.

- високоиндукционная вихревая диффузия с эффектом Coanda.
- монтаж в сплошные или подвесные потолки
- подходит для расхода воздуха от 90 до 1500м<sup>3</sup>ч
- совместим с системами CAV и VAV
- уникальная форма пластин обеспечивает равномерный поток воздуха по всему сечению канала
- их можно устанавливать в подвесных потолках, на высоте от 2,6 до 4 метров.
- имеют съемную лицевую панель для легкого доступа без инструментов , система KLIN



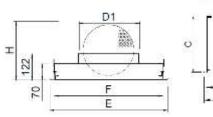
#### NEX-S-KLIN

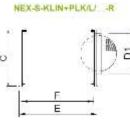




	E	Α	F	
400	395	369	345	
500	495	469	445	
600	595	569	545	
610	605	579	555	
625	620	594	570	
675	670	644	620	
600-400	595	569	545	
600-500	595	569	545	
610-400	605	579	555	
610-500	605	579	555	
625-400	620	594	570	
625-500	620	594	570	
675-400	670	644	620	
675-500	670	644	620	

#### NEX-S-KLIN+PLK -R





	E	F	D1	Н	С
400	395	365	198	205	320
500	495	465	248	286	370
600	595	565	313	353	435
610	605	575	313	353	435
625	620	590	313	353	435
675	670	640	313	353	435

1)



## КЛАССИФИКАЦИЯ

**NEX-S-KLIN** Квадратный диффузор с внутренними пластинами черного цвета со съемной лицевой панелью для легкого обслуживания.

.../SR/ Квадратный диффузор с уменьшенной лицевой панелью.

#### МАТЕРИАЛ

Диффузор изготовлен из стали и внутренние пластины из пластика.

## дополнительные элементы

**PLK** Пленум-бокс с верхним круглым подсоединением для моделей -KLIN, выполнен из гальванизированной стали.

..../L/ Пленум-бокс с боковым круглым подсоединением.

....-R Пленум-бокс с регулировкой объема воздуха.

.../AIS/ Пленум-бокс с теплозвуковой изоляцией из вспененного материала .

#### ОТДЕЛОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

**R9016B** Покрытие лаком белого цвета R9016 (85-95% блеска)

**R9016S** Полуматовый белый цвет R9016 (60-70% блеска)

**R9010**S Полуматовый белый цвет R9010 (60-70% блеска)

.../EB/ ABS пластины белого цвета

.../EL/ ABS пластины лавандового цвета

.../EV/ ABS пластины фисташкового цвета

.../ER/ ABS пластины красного цвета



# **NEX**

#### Техническое описание

Диффузор вихревой.

ИЗОТЕРМИЧЕСКИЕ условия выхода воздуха

Технические данные указаны для стандартных пленум-боксов

Dim mm	m3/h	75	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	1000	1200	1500
	l/s	21	42	56	69	83	97	111	139	167	194	222	278	333	416
400	vf		2,1	2,8	3,5	4,2	4,8								
	Lw(A)		16	23	28	33	36								
	Dpt		5	9	13	19	25					î î			A.
	Al02		1,5	2	2,5	3	3,5								
500	Vf			j j	2,4	2,9	3,4	3,8	4,8			i i			u u
	Lw(A)				24	28	33	36	42					į	j
	Dpt				8	11	15	19	30						
	Al02				2	2,4	2,8	3,2	4						
600 610 625 675	vf						2,2	2,5	3,2	3,8	4,4	5,1			
	Lw(A)						26	29	34	38	41	44		Ĭ,	
	Dpt				- 2		8	10	16	22	30	38		1	
	Al02						2,4	2,7	3,4	4,1	4,7	5,4			

### Условные обозначения

Vf (м/сек) скорость свободной подачи воздуха

 $Q (M^3/4)$  расход воздуха

 Dpt (Па)
 общая потеря давления

 Lw(A) (дБА)
 уровень звуковой мощности

Al0.2(м) выброс воздушного потока , с эффектом Coanda, остаточная скорость 0,2м/с