

### DLPCN



Diffusori lineari a feritoie con deflettore rotativo a profilo aerodinamico per medio-piccole portate

**Costruzione:** Alluminio anodizzato estruso, a richiesta verniciato RAL 9010 e altri RAL. Deflettore in polipropilene nero RAL 9005, a richiesta verniciato RAL 9003.

**Impiego:** A soffitto, in mandata e ripresa

**Altezza di installazione:** 2,6 – 4,0 m

**Fissaggio:**

- Standard con molle all'interno del plenum
- Mediante viti frontali (a r.)
- Con staffa interna mobile (a r.)

**Accessori:**

- Plenum di raccordo in acciaio zincato con isolamento

Possibilità di installazione in soluzione di continuità

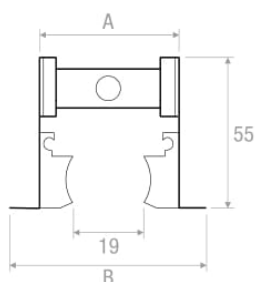
**DLPCN 10:** Diffusore standard

**DLPCN 20:** Diffusore con deflettore

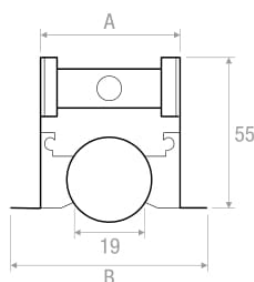
N° feritoie	Dimensioni L* (mm)	Prezzo €		
		DLPCN 10	DLPCN 20	PLENUM
1	800			
	1000			
	1500			
	2000			
2	800			
	1000			
	1500			
	2000			
3	800			
	1000			
	1500			
	2000			
4	800			
	1000			
	1500			
	2000			

\*N.B.: le lunghezze riportate sono da intendere passaggio aria

**DLPCN10**



**DLPCN20**



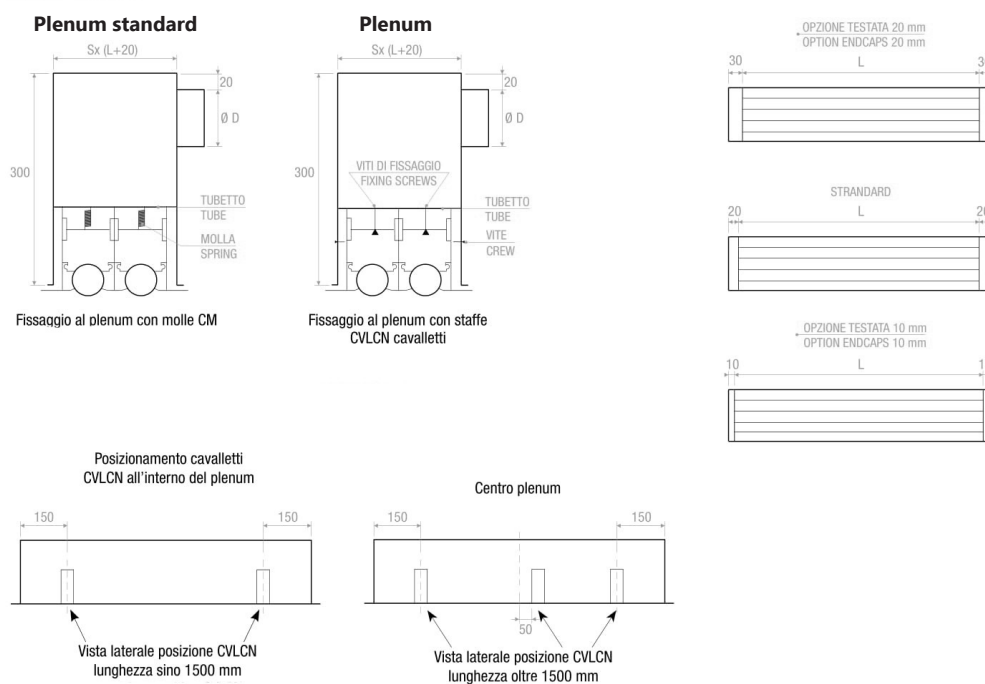
# BOCCHETTE • DIFFUSORI • GRIGLIE • SERRANDE

## diffusori lineari a feritoia

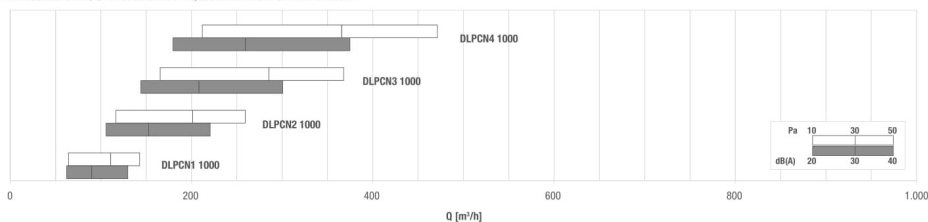
### MISURE - MEASURES

N. feritoie - N. slots	Lunghezza mm Length mm	Ø collarino est. N. collarini Ø spigot N. spigots	A mm	B mm	S mm	NR. CM Molle Spring	NR. CVL Cavalletti Mounting brackets
1	800	98-1	39	56	43	2	2
	1000	98-1				2	2
	1500	98-2				2	2
	2000	98-3				3	2
2	800	148-1	77	94	81	4	2
	1000	148-2				4	2
	1500	148-3				4	2
	2000	148-4				6	2
3	800	198-1	115	132	119	4	2
	1000	198-2				4	2
	1500	198-3				6	2
	2000	198-4				6	3
4	800	198-2	153	170	157	4	2
	1000	198-2				4	2
	1500	198-3				6	2
	2000	198-4				6	3

### DISEGNI - DRAWINGS



### DIAGRAMMA SCELTA RAPIDA - QUICK SELECTION DIAGRAM



### TABELLA DI SELEZIONE - SELECTION TABLE

Modello - Model	A <sub>s</sub> [m²]	Q [m³/h]		L <sub>wa</sub> [dB(A)]		X <sub>0,25</sub> [m]		Dp <sub>s</sub> * [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
DLPCN1 1000	0,00620	60	140	-	42	3,3	7,7	10	50
DLPCN2 1000	0,01240	120	260	23	44	4,3	9,4	10	50
DLPCN3 1000	0,01860	170	370	24	46	4,8	10,4	10	50
DLPCN4 1000	0,02480	210	470	24	46	5,0	11,1	10	50

\*senza equalizzatore e serranda completamente aperta - without equalizer and calibration damper completely open