

## KF-PCN



## DESCRIPTION

Diffuseurs linéaires à fentes avec profil aérodynamique, conçus de manière à s'intégrer dans les plafonds, principalement pour le soufflage mais également pour l'extraction.

Les longueurs préférentielles sont de 535, 800, 1000, 1135, 1500 et 2000mm, d'autres longueurs peuvent être obtenues sur demande.

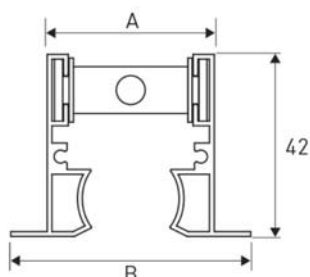
Finition standard aluminium anodisé naturel ou peint Blanc RAL9016, déflecteurs rotatifs en polypropylène RAL 9005 ou 9003.

Les diffuseurs KF-PCN sont disponibles en deux types :

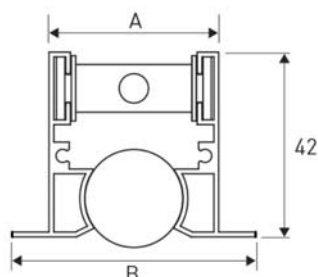
- KF-PCN 10 : diffuseurs nus pour utilisation en reprise
- KF-PCN 20 : diffuseurs équipés de déflecteurs rotatif

## DIMENSIONS

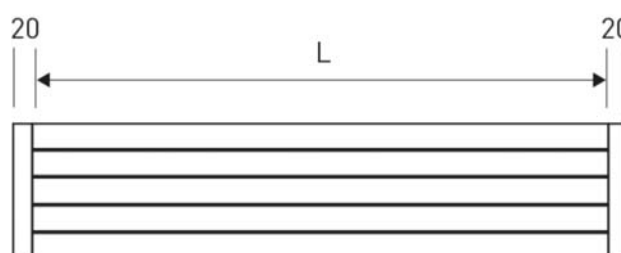
**Standard** : tête de finition 20mm / **Options** : 10mm ou 30mm



KF-PCN 10



KF-PCN 20



Entretoise pour fixation ressorts



Plaque montage vis pour fixation par étriers

Reproduction interdite sans autorisation, Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis, Photos et illustrations non contractuelles,

KLIMA RODACLIM

Zone Industrielle de Saint Mitre- 255 Avenue de la Roche-Fourcade- 13400 AUBAGNE - France

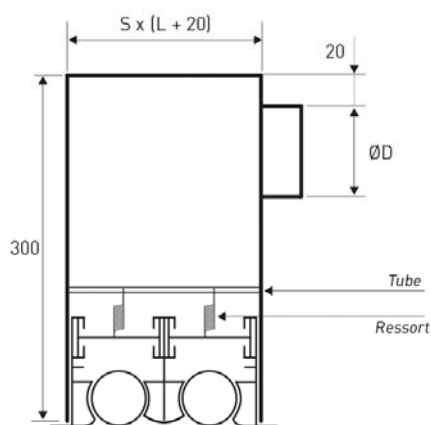
☎ : 04,42,03,88,65 - 📠 : 04,42,03,51,59- @: commercial@klima-rodaclim.com - www,klima-rodaclim,fr

SAS au capital de 90 000 € - SIRET 393 204 342 00041

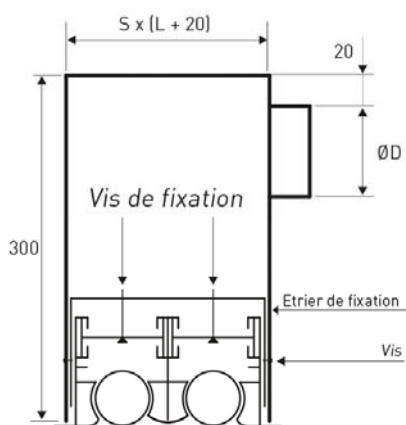
## DIMENSIONS

Nombre de fentes U	Longueur (mm)	A (mm)	B (mm)	S (mm)	Z (mm)	Plénums	
						Nombre de Piquage	Diamètre (mm)
1	535	39	56	43	55	1	125
	800					1	125
	1000					1	125
	1135					2	125
	1500					2	125
	2000					3	125
2	535	77	94	81	93	1	160
	800					2	160
	1000					2	160
	1135					2	160
	1500					3	160
	2000					3	160
3	535	115	132	119	131	1	200
	800					1	200
	1000					2	200
	1135					2	200
	1500					3	200
	2000					4	200
4	535	153	170	157	169	1	200
	800					2	200
	1000					2	200
	1135					2	200
	1500					3	200
	2000					4	200

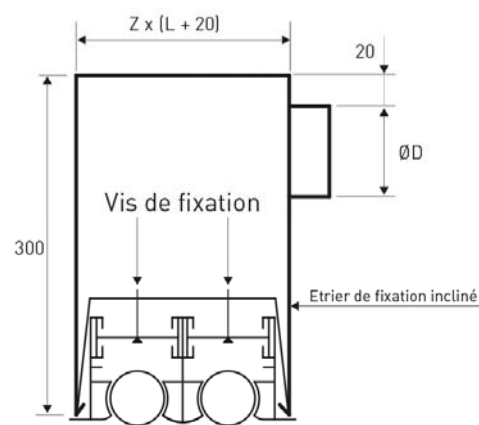
## MONTAGE



Fixation du KF-PCN par ressorts sur plénums type PL et PLI



Fixation du KF-PCN par étriers sur plénums type P et PI



Fixation du KF-PCN par étriers sur plénums type PLC et PLCI

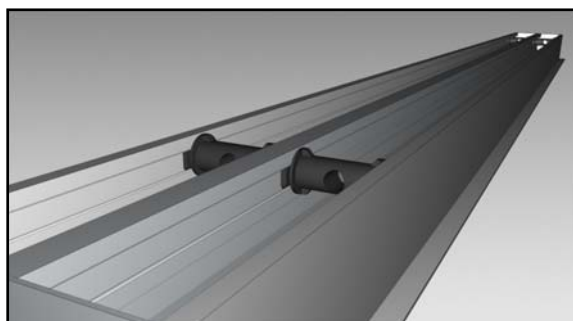
Reproduction interdite sans autorisation, Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis, Photos et illustrations non contractuelles,

**KLIMA RODACLIM**

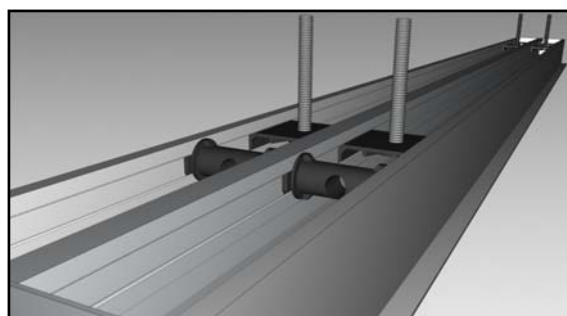
Zone Industrielle de Saint Mitre- 255 Avenue de la Roche-Fourcade- 13400 AUBAGNE - France

☎ : 04,42,03,88,65 - 📠 : 04,42,03,51,59- @: commercial@klima-rodaclim.com - www,klima-rodaclim,fr

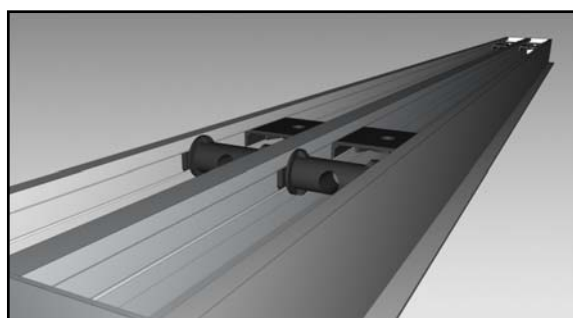
SAS au capital de 90 000 € - SIRET 393 204 342 00041



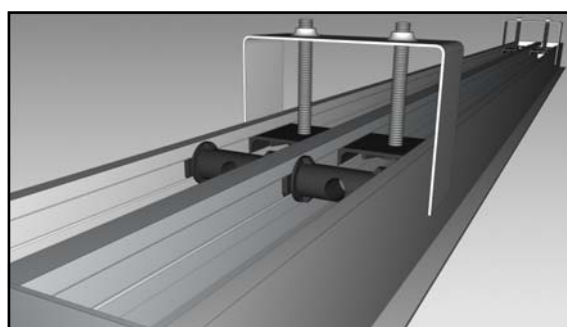
Entretoise pour mise en place ressort



Vis M6 pour montage étrier



Plaque de fixation pour mise en place vis étrier



Fixation étrier pour montage plénum P(l) ou PLC(l)

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

NBR de FENTES U	Longueur (mm)	Ak (m <sup>2</sup> )	Qv (m <sup>3</sup> /h)		Lwa (dB(A))		X (m)		Δpt (Pa)	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Mini	Maxi
1	535	0,00332	32	75	-	42	3,3	7,7	10	50
	800	0,00496	48	112	-	42	3,3	7,7	10	50
	1000	0,00620	60	140	-	42	3,3	7,7	10	50
	1135	0,00704	68	159	-	42	3,3	7,7	10	50
	1500	0,00930	90	210	-	42	3,3	7,7	10	50
	2000	0,01240	120	280	-	42	3,3	7,7	10	50
2	535	0,00663	64	64	23	44	4,3	9,4	10	50
	800	0,00992	297	208	23	44	4,3	9,4	10	50
	1000	0,01240	120	260	23	44	4,3	9,4	10	50
	1135	0,01407	136	295	23	44	4,3	9,4	10	50
	1500	0,01860	180	390	23	44	4,3	9,4	10	50
	2000	0,02480	240	520	23	44	4,3	9,4	10	50
3	535	0,00985	91	198	24	46	4,8	10,4	10	50
	800	0,01488	136	296	24	46	4,8	10,4	10	50
	1000	0,01860	170	370	24	46	4,8	10,4	10	50
	1135	0,00211	528	420	24	46	4,8	10,4	10	50
	1500	0,02790	255	555	24	46	4,8	10,4	10	50
	2000	0,03720	340	740	24	46	4,8	10,4	10	50
4	535	0,01327	112	251	24	46	5,0	11,1	10	50
	800	0,01980	168	376	24	46	5,0	11,1	10	50
	1000	0,02480	210	470	24	46	5,0	11,1	10	50
	1135	0,02815	238	533	24	46	5,0	11,1	10	50
	1500	0,03720	315	705	24	46	5,0	11,1	10	50
	2000	0,04960	420	940	24	46	5,0	11,1	10	50

Reproduction interdite sans autorisation, Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis, Photos et illustrations non contractuelles,

### KLIMA RODACLIM

Zone Industrielle de Saint Mitre- 255 Avenue de la Roche-Fourcade- 13400 AUBAGNE - France

☎ : 04,42,03,88,65 - 📠 : 04,42,03,51,59- @: commercial@klima-rodaclim.com - www,klima-rodaclim,fr

SAS au capital de 90 000 € - SIRET 393 204 342 00041