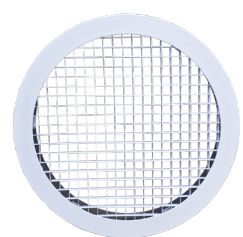
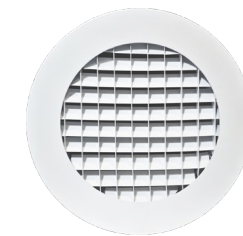


22-5-C/22-5-I-C



22-5-I-C



22-5-I-C

Grelha circular de retícula recta

Descrição do produto

Grelha circular de retícula recta, marca KOOLAIR, modelo **22-5-C**, para retorno do ar, de acordo com os tamanhos especificados na tabela de dimensões. Pode integrar registo de regulação (**49-MM**) e acessório de fixação a determinar. Disponível com junta de estanqueidade para ligação a conduta. Acabamento pintado em RAL a definir.



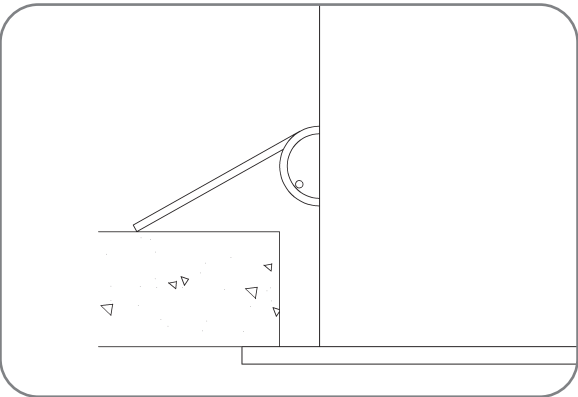
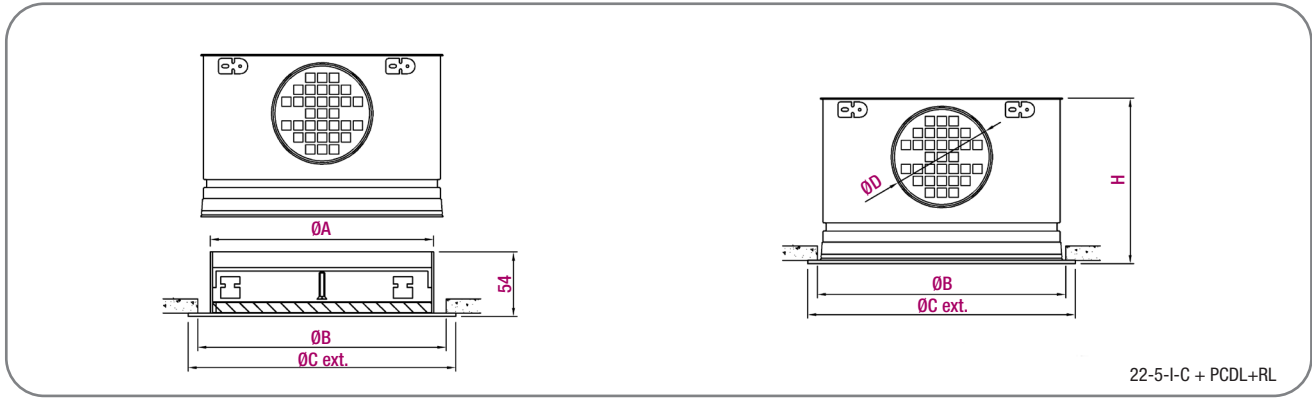
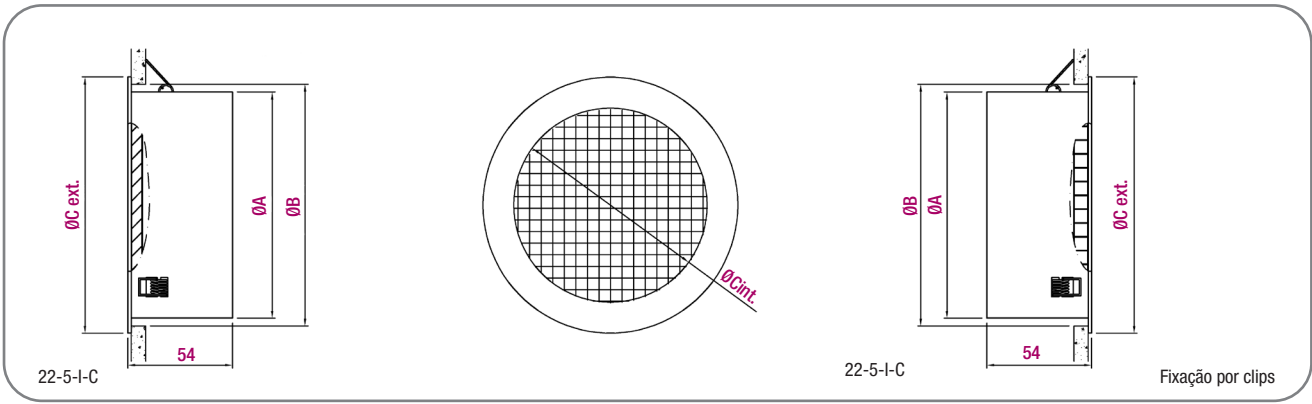
Outros modelos

22-5-I-C. Grelha circular de retícula inclinada a 45°.

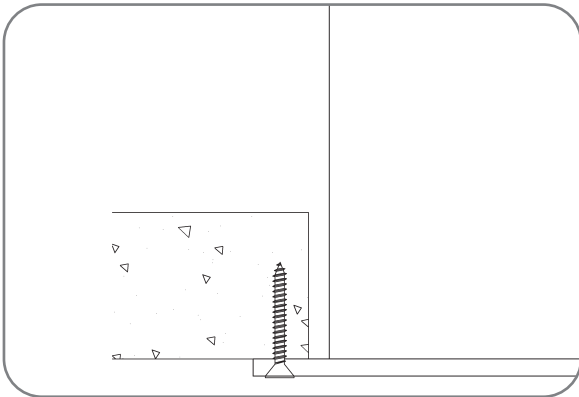
Fixações

Com clips.
Com parafusos (**-T**). Fornecidos com a grelha. Plenum circular desmontável com conexão lateral/ superior (**-PCDL/-PCDS**). Plenum circular fixo com conexão lateral/frontal (**-PCFL/-PCFS**).

Dimensões genéricas



Fixação por clips



Fixação por parafusos

NOMINAL	ØA	ØB	ØC ext.	ØC int.	ØD	H	Nº fixações
100	98	110	146	82	98	171	2
125	123	135	171	107	98	171	2
140	138	150	186	122	123	196	2
150	148	160	196	132	123	196	2
160	158	170	206	142	158	231	2
180	178	190	226	162	158	231	2
200	198	210	246	182	198	271	2
225	223	235	271	207	198	271	2
250	248	260	296	232	248	321	3
280	278	290	326	262	248	321	3
300	298	310	346	282	248	321	3
315	313	325	361	297	313	386	3
355	353	365	401	337	313	386	3
400	398	410	446	382	398	471	3
450	448	460	496	432	398	471	3
500	498	510	546	482	498	571	4
560	558	570	606	542	498	571	4
600	598	610	646	582	598	671	4

22-5-C/22-5-I-C



Tabela de selecção 22-5-C

Tamanho	Q (m³/h)	L _{WA} [dB(A)]	ΔP _t (Pa)
100	60	24	17
	90	32	37
	125	40	72
125	95	24	17
	135	32	34
	200	40	75
140	190	24	16
	250	32	27
	350	40	53
150	210	24	15
	280	32	26
	380	40	48
160	220	24	13
	300	32	25
	400	40	44
180	260	24	12
	350	32	22
	475	40	41
200	300	24	12
	415	32	22
	565	40	41
225	370	24	12
	500	32	22
	680	40	41
250	450	24	12
	615	32	22
	840	40	41
280	560	24	12
	760	32	22
	1050	40	42
300	625	24	12
	850	32	22
	1150	40	40
315	700	24	10
	950	32	19
	1300	40	35
355	850	24	10
	1150	32	18
	1550	40	32
400	1050	24	9
	1400	32	17
	1900	40	31
450	1150	24	8
	1550	32	15
	2100	40	27
500	1300	24	7
	1750	32	12
	2400	40	23
560	1500	24	6
	2000	32	11
	2750	40	21
600	1500	24	6
	2050	32	10
	2800	40	19

SIMBOLOGIA
Q (m³/h): Caudal de ar.
L_{WA} [dB(A)]: Nível de potência sonora.
ΔP_t (Pa): Perda de carga.

Tabela de selecção 22-5-I-C

Tamanho	Q (m³/h)	L _{WA} [dB(A)]	ΔP _t (Pa)
100	35	24	14
	50	32	30
	75	40	66
125	60	24	15
	85	32	29
	120	40	58
140	110	24	14
	150	32	25
	200	40	45
150	125	24	14
	170	32	25
	230	40	46
160	140	24	14
	190	32	25
	250	40	44
180	165	24	13
	225	32	24
	310	40	45
200	200	24	13
	270	32	24
	360	40	43
225	240	24	13
	325	32	24
	440	40	44
250	280	24	13
	380	32	24
	520	40	44
280	330	24	13
	460	32	24
	620	40	44
300	370	24	13
	510	32	25
	690	40	45
315	380	24	13
	520	32	24
	700	40	43
355	540	24	12
	750	32	23
	1000	40	41
400	650	24	10
	900	32	20
	1200	40	35
450	780	24	9
	1050	32	17
	1450	40	32
500	900	24	8
	1250	32	15
	1700	40	28
560	1100	24	8
	1500	32	15
	2000	40	27
600	1200	24	7
	1650	32	14
	2250	40	25

SIMBOLOGIA
Q (m³/h): Caudal de ar.
L_{WA} [dB(A)]: Nível de potência sonora.
ΔP_t (Pa): Perda de carga.