

KRI-T Irisspjæld med flow måling

KRI-T er et iris-spjæld for måling og regulering af luftmængden.

Luftmængde måling og regulering er nemt udført ved at benytte måleudtaget og dreje på reguleringsskruen, der drejer spjældbladene. Måling og regulering af luftmængden.

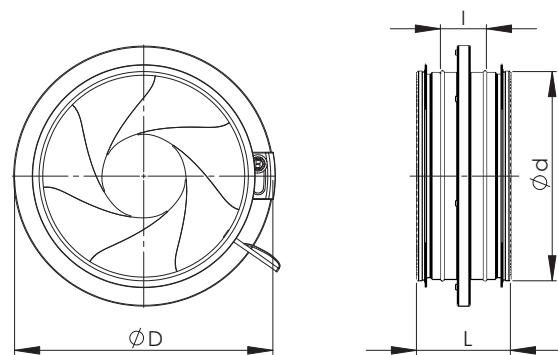
Ved at åbne helt for spjældbladene, gives fuld adgang til ventilationssystemet for rengøring. Tæthedsklasse C iht EN 1751.

Beskrivelse og dimension

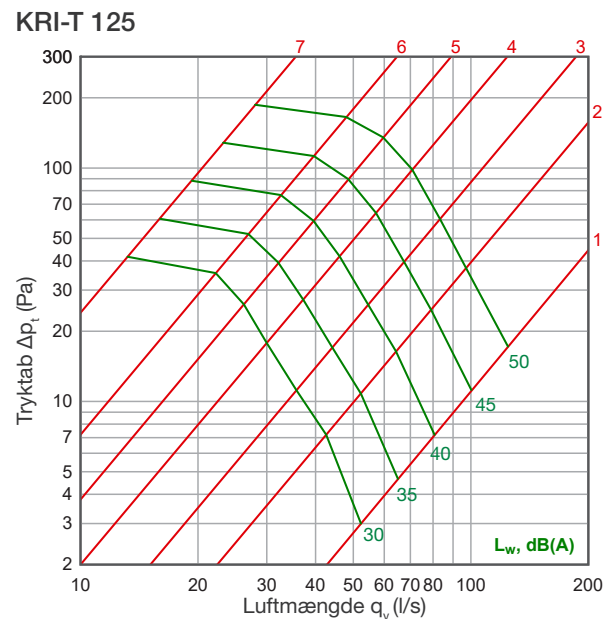
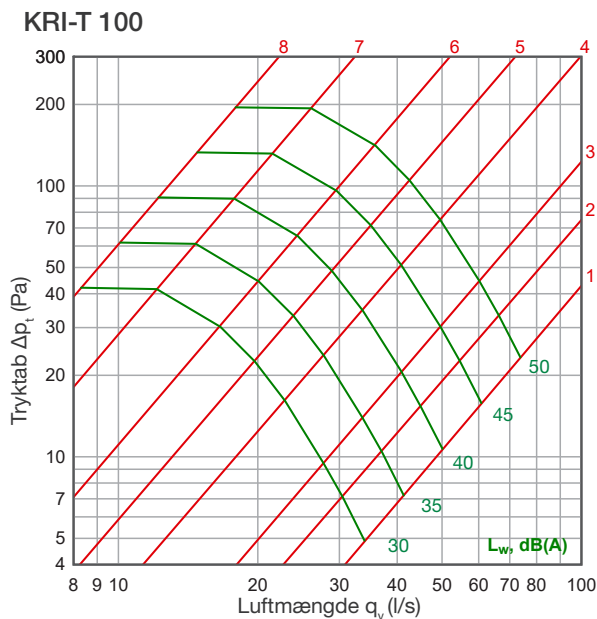
Spjældet og spjældbladene er udført af galvaniseret stål. Reguleringsskruen, målekurven og måleudtag er udført af plastik. Kanaltilslutning er med gummitætning. Måleudtag findes på begge sider af spjældbladene.



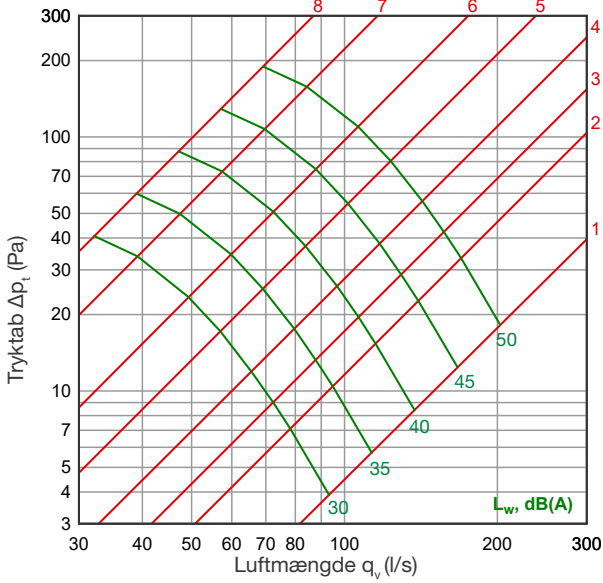
Dimension,				Vægt,
Ød mm	ØD mm	l mm	L mm	kg
KRI-T 100	160	58	198	0,8
KRI-T 125	185	58	198	1,0
KRI-T 160	225	60	200	1,4
KRI-T 200	280	70	210	1,8
KRI-T 250	330	63	285	2,7
KRI-T 315	405	63	287	3,5
KRI-T 400	525	44	274	8,1
KRI-T 500	655	55	325	12,1
KRI-T 630	815	55	325	18,7
KRI-T 800	1015	70	270	28,0



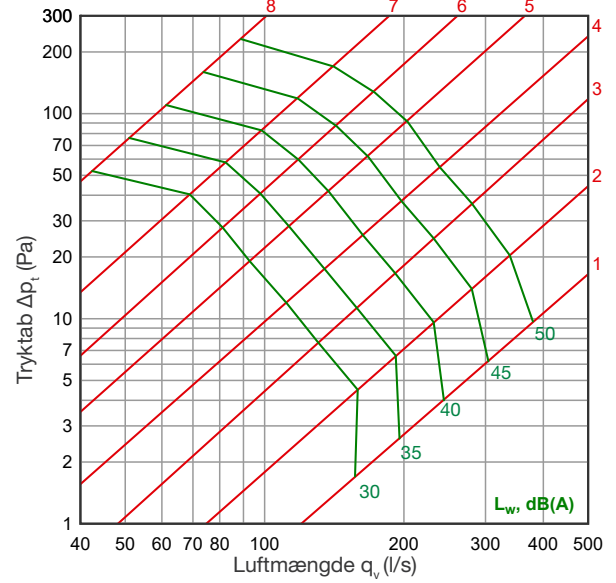
Tekniske data



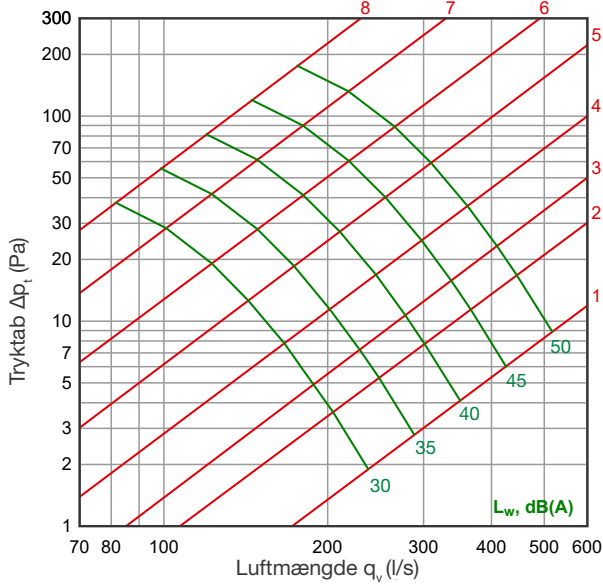
KRI-T 160



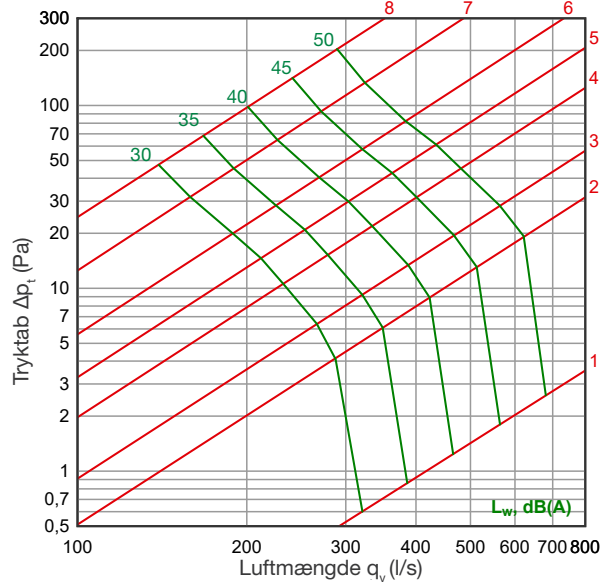
KRI-T 200



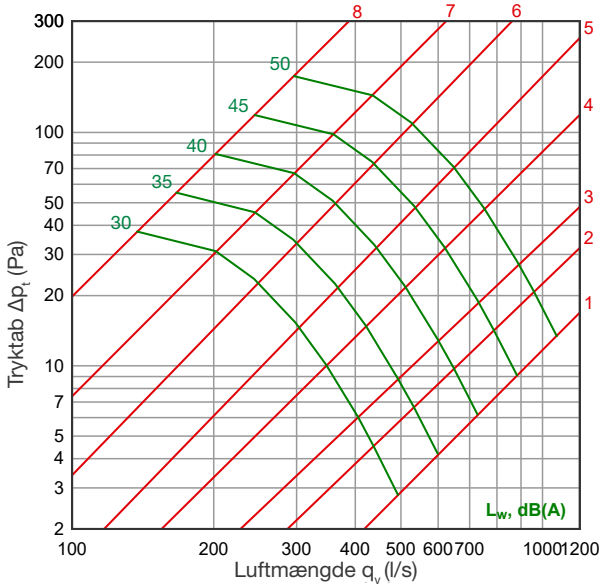
KRI-T 250



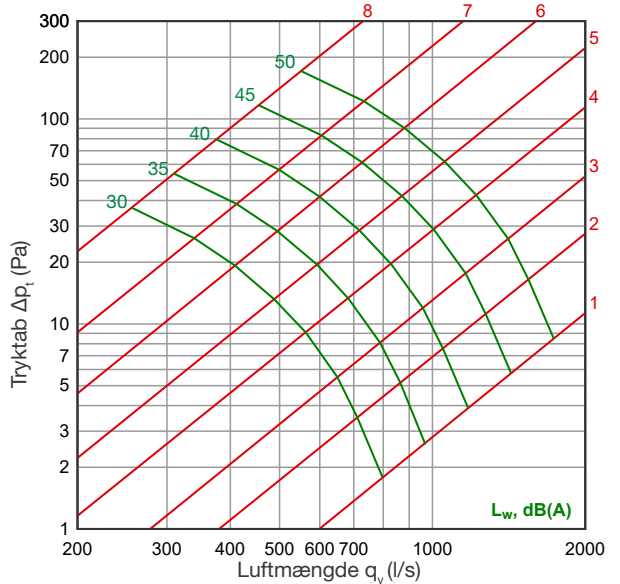
KRI-T 315

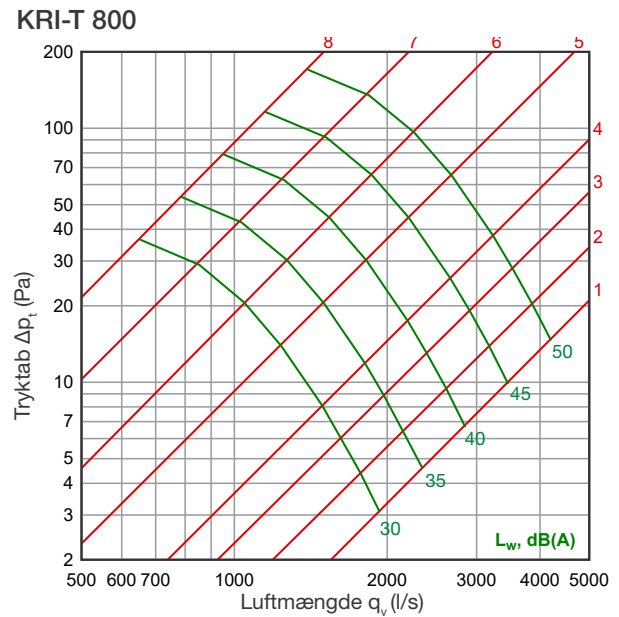
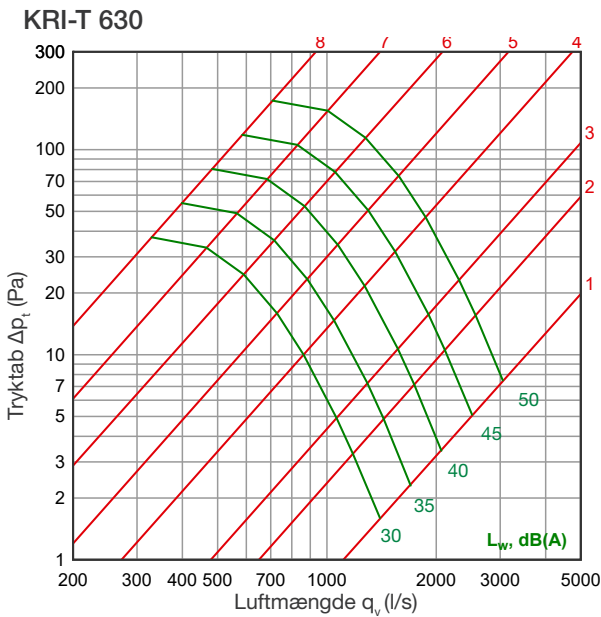


KRI-T 400



KRI-T 500





Lydeffektniveau L_w

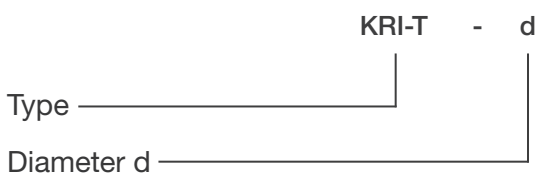
	Korrektionsfaktor for lydeffektniveauet K_{okt} [dB]							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
KRI-T 100	8	7	4	-3	-8	-15	-18	-25
KRI-T 125	9	7	3	-3	-8	-13	-18	-24
KRI-T 160	11	9	4	-3	-9	-12	-18	-25
KRI-T 200	14	9	3	-3	-9	-11	-18	-25
KRI-T 250	16	10	2	-4	-8	-12	-21	-26
KRI-T 315	19	10	2	-5	-7	-14	-23	-26
KRI-T 400	19	8	2	-3	-8	-15	-22	-26
KRI-T 500	19	6	3	-2	-9	-15	-20	-25
KRI-T 630	20	8	2	-3	-9	-15	-20	-26
KRI-T 800	21	9	2	-4	-10	-15	-20	-27
Tolerance \pm	4	4	4	4	4	4	4	4

Lydeffektniveauet i kanalen for hvert oktavbånd er udregnet ved at tillægge K_{okt} oktav bånd (se tabel ovenfor) til det samlede lydeffektniveau L_{p10A} , i følge denne formel:

$$L_{Wokt} = L_{p10A} + K_{okt}$$

Korrektionsfaktor K_{okt} er gennemsnittet i størrelserne ved brug af regulering og måleudstyret.

Produkt kode



Eksempel: KRI-T 100