

# AERO

## RO-K-D



### • OMSCHRIJVING

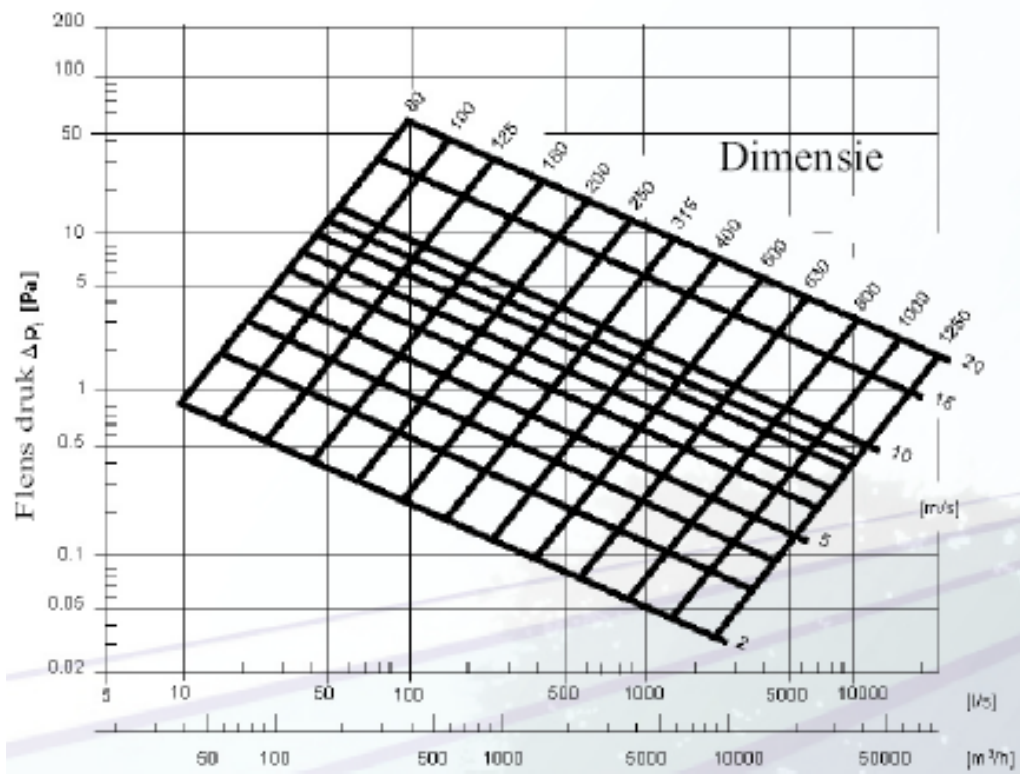
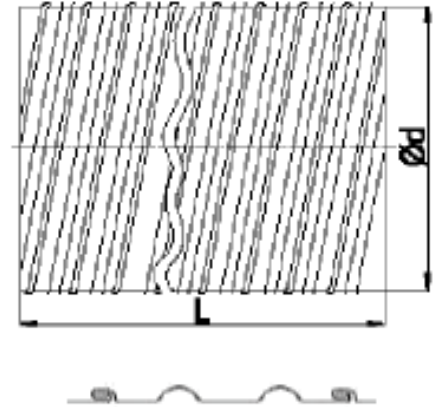
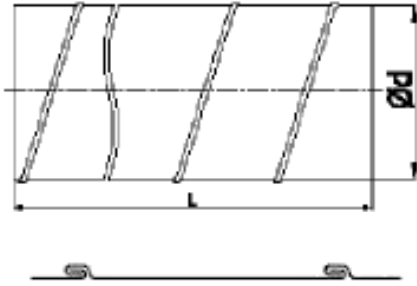
- STAAL:** Gegalvaniseerde / kwaliteit DX51d Z275MAC volgens normen EN10142/10143
- ALU:** Aluminiumplaat volgens kwaliteit EN15088/EN10204-3.1
- INOX304:** Roestvrij plaatstaal (Cr Ni) volgens EN1.4301
- INOX316:** Roestvrij plaatstaal (Cr Ni) volgens EN1.4436

### • LUCHTDICHTHEIDSTEST

Onze luchtkanalen voldoen aan de EN1751 klasse D. Indien in een luchttechnische installatie een deel van het luchtkanaalsysteem dient te worden uitgevoerd als 'zichtwerk', gelieve dit steeds vooraf bij bestelling te vermelden. Deze worden ook ingepakt in beschermend karton.

LUKA Klasse		A	B	C	D
Testdruk	Flensdruk	Gemeten Lekverlies	Wandoppervlak	Max. Lekverlies gemeten	Max. Lekverlies berekend
Pt	$\Delta P$	$\varnothing L$	A	$\varnothing Lt$	$\varnothing La$
[Pa]	[PA]	[l/s]	[m <sup>3</sup> ]	[l/s.m <sup>2</sup> ]	[l/s.m <sup>2</sup> ]
1555	215	1.383	12.38	0.112	0.119
2055	332	1.719	12.38	0.139	0.142

# AERO



# AERO

## • PLAATDIKTE

Ronde luchtkanalen worden uitgevoerd in een plaatdikte die afhankelijk is van de diameter, zoals hieronder gespecificeerd.

DIAMETER	0,4	0,5	0,6	0,8	1	1,2
80	STANDAARD	NIET STANDAARD	NIET STANDAARD			
100	STANDAARD	NIET STANDAARD	NIET STANDAARD			
125	STANDAARD	NIET STANDAARD	NIET STANDAARD			
150	STANDAARD	NIET STANDAARD	NIET STANDAARD			
160		STANDAARD	NIET STANDAARD	NIET STANDAARD		
180		STANDAARD	NIET STANDAARD	NIET STANDAARD		
200		STANDAARD	NIET STANDAARD	NIET STANDAARD		
225			STANDAARD	NIET STANDAARD		
250			STANDAARD	NIET STANDAARD		
280			STANDAARD	NIET STANDAARD		
300			STANDAARD	NIET STANDAARD		
315			STANDAARD	NIET STANDAARD		
355			STANDAARD	NIET STANDAARD		
400			STANDAARD	NIET STANDAARD		
450				STANDAARD	NIET STANDAARD	
500				STANDAARD	NIET STANDAARD	
560				STANDAARD	NIET STANDAARD	
600				STANDAARD	NIET STANDAARD	
630				STANDAARD	NIET STANDAARD	
710				STANDAARD	NIET STANDAARD	
800					STANDAARD	NIET STANDAARD
900					STANDAARD	NIET STANDAARD
1000					STANDAARD	NIET STANDAARD
1250						STANDAARD
1400						STANDAARD

STANDAARD

NIET STANDAARD