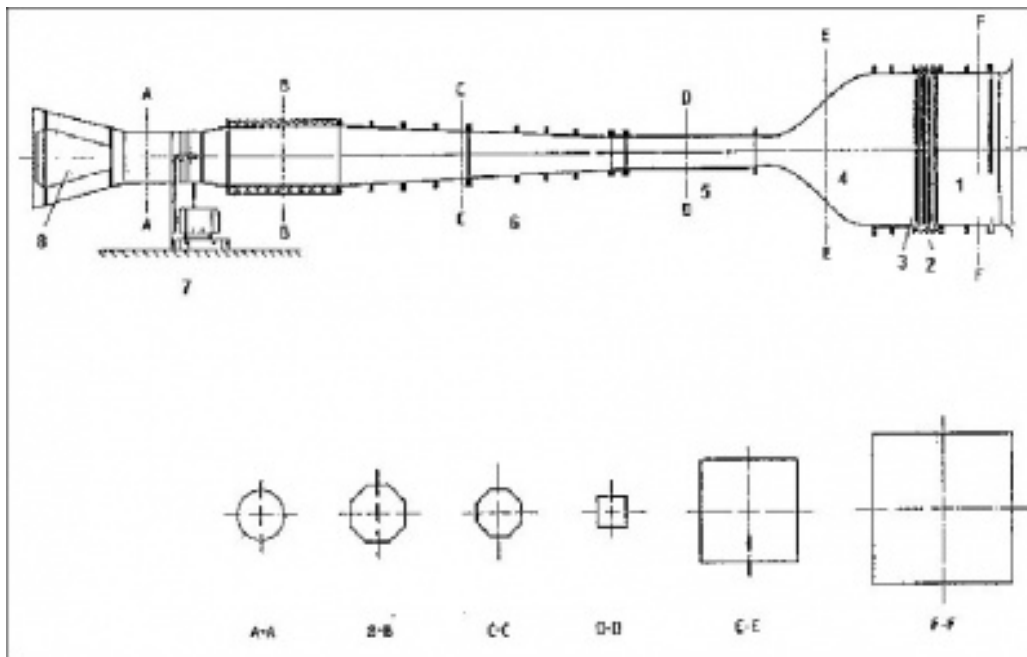


0.45 m x 0.45 m – Niedriggeschwindigkeitswindkanal (NWk2)



Abmessungen				
Messstrecke	Länge	L	m	2,0
	Breite	B	m	0,45
	Höhe	H	m	0,45
	Querschnitt	C	m ²	0,2025
Strömungszustand				
Geschwindigkeit	V	m/s	0 ... 68	
Staudruck	Q	Pa	0 ... 2800	
Reynoldszahl	Re	0 ... $2 \cdot 10^5$ bezogen auf : $0,1 \text{ C}^{0,5}$		
Machzahl	Ma	m	0 ... 0,2	
Turbulenzgrad	Tu	%	0,12... 0,26	