



AKU-COMP

Beskrivning	Innerrör: Compact Isoleringsjocklek: 25 och 50mm glasullsmatta Ytterhölje: PE-plast	Ändutförande	Muffar, standardutförande
Användningsområde	Ljuddämpande kanal i till- och frånluftssystem i villor.	Dimensioner	Diameter 80-315mm, se tabell nedan för standardlängd för respektive diameter. Aku-komp med 50mm isolering levereras i 0,6m och 1,2m och offereras mot förfrågan.
Material	Ett lager profilerat aluminiumband, Glasull samt PE-plast.	Böjningsradie	2-3 x diameter
Egenskaper	Ljuddämpande, diffusionstät, böjlig, komprimerbar och svårantändlig.	Brandklass	Glasullen är VIM-kontrollerad och klassad som obrännbart material av Statens Provningsanstalt.
Temperaturområde	-40°C till +80°C		

Dimensionstabell

Invändig dimension (mm)	Standardlängd	Isoleringsjocklek
80	1m	25mm
100	1m	25mm
125	1m	25mm
160	1m	25mm
200	1m	25mm
250*	1m	25mm
315*	1m	25mm

*Ej lagervara

Invändig diam.mm	Längd mm	Insättningsdämpning dB oktavband (mittfrekvens Hz)							
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
100	1000	15	27	35	33	36	42	28	16
125	1000	16	30	43	33	32	36	19	11
160	1000	19	31	28	26	34	37	9	9

Uppmätt insättningsdämpning för Aku-comp rör enligt GLSM. Metod för bestämning av insättningsdämpning hos kanalljuddämpare.

Alternativ produkt Går även att beställa i längder 0,6m och 1,2m.
Samtliga längder finns även med isoleringsjocklek 50mm, upp till dimension Ø200m.

*315mm utförs med alu-hölje alt. grå plast.