

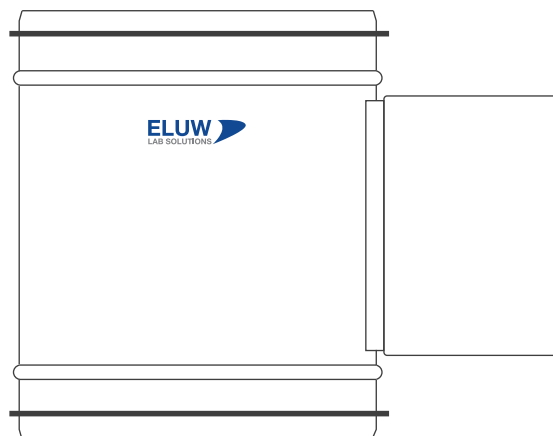
# FHD 160-400

## MOTORSPJÆLD

Motorspjæld FHD er beregnet til at regulere den udsugede volumenstrøm fra stinkskabe og udsugningskabinetter.

Spjældet styres af regulator FHR 210 eller FHR 310.

Spjældet leveres som standard i syrefast rustfrit stål (AISI 316). Alternativt kan spjældet leveres i plast i dim. Ø 250, Ø315, Ø400.



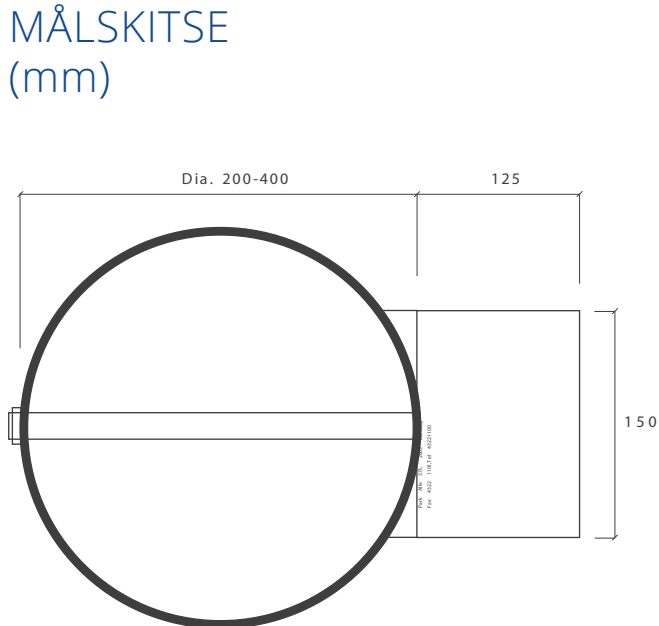
### Tekniske data

Forsyningsspænding	24 VAC ±15%, 50-60 Hz
Effektforbrug	3 VA
Styresignal	0 VDC alt. 5 VDC
Tilbageføringssignal	2 - 18 mA (lukket - åbent)
Gangtid	3 sek
Spjældstilling	4 - 20 mA
Dimensioner	Diam. 200,250,315 og 400 mm
Spjældmateriale	Syrefast stål AISI 316 (SIS 2343)
Kapsling	Lakeret stål, IP 20

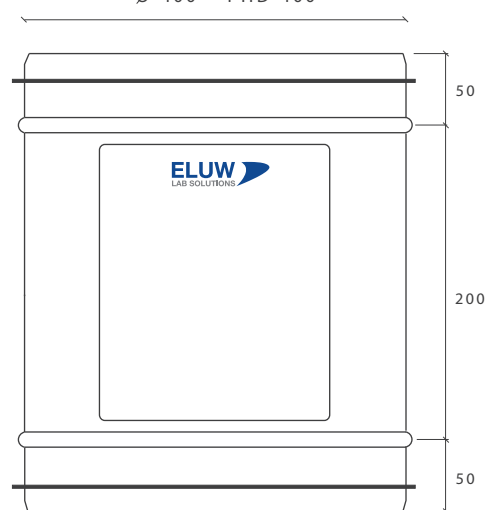
## FUNKTIONSBESKRIVELSE

Motorspjældet styres fra regulator FHR 210 eller FHR 310. For linearisering af spjældets karakteristik er overføringsmekanismen mellem motor og spjæld akseludvekslet, ligesom spjældpladens bevægelse mellem åben og lukket tilstand er 70°. Spjældet kan monteres i valgfri luftretning.

## MÅLSKITSE (mm)



Ø 160 = FHD 160  
Ø 200 = FHD 200  
Ø 250 = FHD 250  
Ø 315 = FHD 315  
Ø 400 = FHD 400



## EL-DIAGRAM

