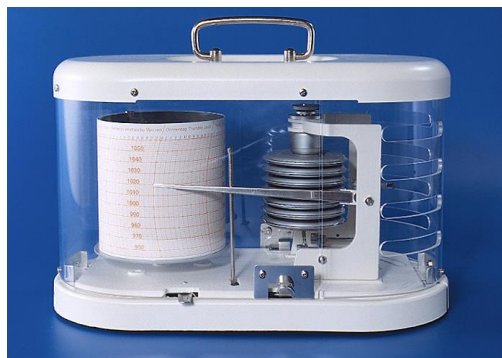


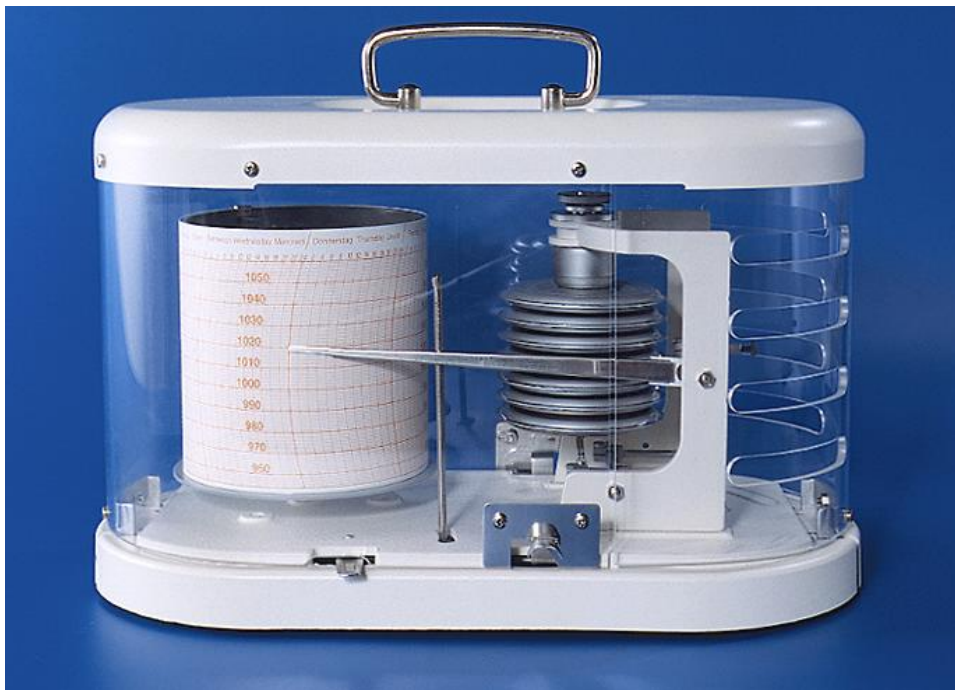
Registratie van de luchtdruk met aneroïde barografen



Meetbereik	Hoogte
955 – 1055 hPa	0 – 150 m NN
930 – 1030 hPa	150 – 350 m NN
905 – 1005 hPa	350 – 600 m NN
880 – 980 hPa	600 – 850 m NN
855 – 955 hPa	850 – 1100 m NN

Een aneroïde barograaf wordt gebruikt voor een continue registratie van de atmosferische luchtdruk. Het meetelement van deze barografen bestaat uit een openstelling van 7 aneroïdedozen met een diameter van 62 mm, gemaakt uit een corrosie-bestendige koper-beryllium-legering. Deze drukdosen zijn heel elastisch en tonen bijna geen verschijningen van veroudering, hysteresis of elastische nawerking. Alle toestellen zijn temperatuur-gecompenseerd door een bimetaal in een bereik van -30°C tot $+40^{\circ}\text{C}$. Alle assen van het meetwerk hebben steenlagers, waardoor de instrumenten maar een minimale vrijving tonen. Daar bestaat de keuze tussen een mechanisch uurwerk of een kwarts uurwerk. Met een paar eenvoudige manipulaties kan een omschakeling van dagelijkse naar wekelijkse of maandelijkse omloop gebeuren. De toestellen worden met de nodige viltstiften en diagrambladen voor een jaarlijks gebruik geleverd.

Toestellen met een behuizing uit gietaluminium



Behuizing :	in gietaluminium en chroomstaal, wit gekleurd
Meetwerk :	in mat gechromeerde messing en chroomstaal
Zichtglas :	doorzichtig synthetisch materieel
Afmetingen :	290 x 145 x 190 mm
Gewicht :	2,5 kg
Nauwkeurigheid :	$\pm 0,7$ hPa
Graduaties diagram :	1 hPa

Barografen met vast meetbereik

225	met mechanisch uurwerk [25,6 h - 176 h]
225Q	met kwarts uurwerk [25,6 h - 176 h - 783 h]

Bij bestelling een van de b.v. meetbereiken aangeven

Marinebarografen met een trillingsgedempt meetwerk

227	met mechanisch uurwerk [25,6 h - 176 h]
227Q	met kwarts uurwerk [25,6 h - 176 h - 783 h]

Meetbereik : 955 - 1055 hPa (voor hoogtes 0 – 150 m NN)

Toestellen met een eenvoudige houten behuizing (normaal meetwerk)



Behuizing :	in beuk, mahonie kleur
Meetwerk :	in mat gechromeerde messing en chroomstaal
Zichtglas :	doorzichtig synthetisch materieel
Afmetingen :	345 x 170 x 180 mm
Gewicht :	3,4 kg
Nauwkeurigheid :	$\pm 0,7$ hPa
Graduaties diagram :	1 hPa

Barografen met vast meetbereik

205M	met mechanisch uurwerk [25,6 h - 176 h]
205MQ	met kwarts uurwerk [25,6 h - 176 h - 783 h]

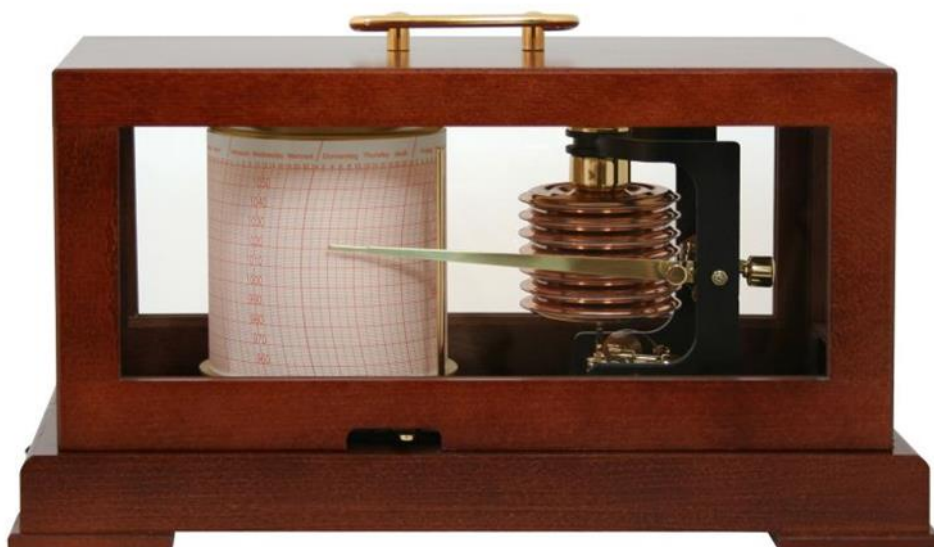
Bij bestelling een van de b.v. meetbereiken aangeven

Marinebarografen met een trillingsgedempt meetwerk

207M	met mechanisch uurwerk [25,6 h - 176 h]
207MQ	met kwarts uurwerk [25,6 h - 176 h - 783 h]

Meetbereik : 955 - 1055 hPa (voor hoogtes 0 – 150 m NN)

Toestellen met een eenvoudige houten behuizing (gepolijst meetwerk)



Behuizing :	in beuk, mahonie kleur
Meetwerk :	in gepolijst messing en chroomstaal
Zichtglas :	doorzichtig synthetisch materieel
Afmetingen :	345 x 170 x 180 mm
Gewicht :	3,4 kg
Nauwkeurigheid :	$\pm 0,7$ hPa
Graduaties diagram :	1 hPa

Barografen met vast meetbereik

285M	met mechanisch uurwerk [25,6 h - 176 h]
285MQ	met kwarts uurwerk [25,6 h - 176 h - 783 h]

Bij bestelling een van de b.v. meetbereiken aangeven

Marinebarografen met een trillingsgedempt meetwerk

287M	met mechanisch uurwerk [25,6 h - 176 h]
287MQ	met kwarts uurwerk [25,6 h - 176 h - 783 h]

Meetbereik : 955 - 1055 hPa (voor hoogtes 0 – 150 m NN)

Toestellen met grote transparente oppervlaktes (gepolijst meetwerk)



Behuizing :	in beuk, mahonie kleur
Meetwerk :	in gepolijst messing
Zichtglas :	gepolijst glas met facetten
Afmetingen :	345 x 190 x 185 mm
Gewicht :	4,4 kg
Nauwkeurigheid :	$\pm 0,7$ hPa
Graduaties diagramm :	1 hPa

Barografen met vast meetbereik

265M	met mechanisch uurwerk [25,6 h - 176 h]
265MQ	met kwarts uurwerk [25,6 h - 176 h - 783 h]

Bij bestelling een van de b.v. meetbereiken aangeven

Marinebarografen met een trillingsgedempt meetwerk

267M	met mechanisch uurwerk [25,6 h - 176 h]
267MQ	met kwarts uurwerk [25,6 h - 176 h - 783 h]

Meetbereik : 955 - 1055 hPa (voor hoogtes 0 – 150 m NN)