



PRODUKTKATALOG



Flödesmätare
Konstantflödesregulatorer
Flödesmätare för tätningssvatten
Ovalhjulsmätare
Mätstationer och displayer
Övervakningssystem för centralsmörjning
Larmövervakning
Oljeanalysatorer
Tryckdifferensmätare
Backventiler

Kvalitetsprodukter från en betrodd tillverkare

Det är ett nöje för oss att presentera vår produktkatalog med Kytola Instrument Oy:s tillförlitliga och högkvalitativa flödesmättnings- och -övervakningsinstrument. Vårt arv grundar sig på långvarig erfarenhet av design och tillverkning av skräddarsydd utrustning till de flesta industrigrenarna och till utrustnings- och maskinbyggare, OEM:er. De viktigaste tillämpningarna finns inom massa- och pappers-, energi-, kemi-, gruvdrifts-, stål- och livsmedelsbranscherna.

Vårt mål är att hjälpa alla våra kunder att lyckas och ytterligare förbättra sin driftsmässiga tillförlitlighet genom att tillhandahålla beprövade lösningar på utmaningar inom process och tillämpning. Detta gör vi genom att designa och leverera noggranna kvalitetsprodukter som är gjorda för att motstå de krävande förhållandena i industrimiljöer och prestera tillförlitligt.

Våra produkter är precisionstillverkade för att hjälpa till att göra dina processer och system effektivare. I denna katalog visar endast en liten del av vad vi förmår. Tveka inte att kontakta oss om du inte hittar exakt det du söker. Vi är kända för att vara anpassningsbara och lösningsorienterade. Det tillhör vår dagliga verksamhet att anpassa våra produkter för att passa de flesta behoven och specifikationerna.

Våra produkter designas och tillverkas i våra lokaler i Muurame i Finland. Denna anläggning inhyser även vårt huvudkontor och forsknings-, utvecklings- och testcentren. Med dessa avdelningar på en plats kan vi snabbt reagera på specifika kundkrav på produkter och marknadens ständigt föränderliga behov och förhållanden.

Vi lagerför dessutom vissa produkter på platser runtom i världen, vilket låter oss effektivt uppfylla våra kunders krav på kort produktledtid tillsammans med överlägsen kundservice. Grundat på dina process- och systembehov föreslår våra tekniska supportspecialister instrumentering som hjälper dig med dina specifika tillämpningskrav. Med andra ord, du presenterar dina behov och utmaningar och vi tillhandahåller en kostnadseffektiv och skräddarsydd lösning.

Vi ser fram emot att hjälpa dig.

Kytölä Instrument Ab

Tel. +46 21 304 340

info.se@kytola.com

www.kytola.com

Kytola
INSTRUMENTS



Flödesmätare

- Plaströr
- Flödesmätare med mA-utgång
- Blockutförande
- Metallrör

- Sid 4
- Sid 10
- Sid 12
- Sid 13



Konstantflödesregulatorer

- Sid 14



Flödesmätare för tätningsvatten

- Sid 15



Ovalhjulsmätare

- Sid 16



Mätstationer och displayer

- Sid 18



Övervakningssystem för centralsmörjning

- Sid 19



Larmövervakning

- Sid 21



Oljeanalyser

- Sid 22



Tryckdifferensmätare

- Sid 23



Backventiler

- Sid 23



FLÖDESMÄTARE

PLASTRÖR

A



Höjd
130 mm

Egenskaper:

- Högkvalitativ flödesmätare i akryl
- Tydlig, lättavläst skala
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 20 bar
- Max temperatur 75°C

Användningsområden:

- Vattenrening
- Mätning av tätningsvatten
- Mätning av gasflöden

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 2–20 mL/min, max 0,5–6,5 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,1–0,9 NL/min, max 20–220 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Hus:

- Akryl (PMMA)

Anslutningar:

- G 3/8" (Adaptrar för NPT finns att tillgå)

C



Höjd
165 mm

Egenskaper:

- Högkvalitativ flödesmätare i akryl
- Tydlig, lättavläst skala
- Max tryck 20 bar
- Max temperatur 75°C

Användningsområden:

- Vattenrening
- Mätning av tätningsvatten
- Mätning av gasflöden

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,5–5 L/min, max 5–30 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 20–200 NL/min, max 100–1000 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Hus:

- Akryl (PMMA)

Anslutningar:

- G 3/4" (Adaptrar för NPT finns att tillgå)

D



Höjd
210 mm

Egenskaper:

- Högkvalitativ flödesmätare i akryl
- Tydlig, lättavläst skala
- Max tryck 20 bar
- Max temperatur 75°C

Användningsområden:

- Vattenrening
- Mätning av tätningsvatten
- Mätning av gasflöden

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 7,5–40 L/min, max 10–100 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 200–1100 NL/min, max 500–2500 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Hus:

- Akryl (PMMA)

Anslutningar:

- G 1" (Adaptrar för NPT finns att tillgå)

BA



Höjd
~94 mm

Egenskaper:

- Högkvalitativ flödesmätare i akryl
- Tydlig, lättavläst skala
- Anslutningar för plaströr
- Nålventil
- Max tryck 10 bar
- Max temperatur 75°C

Användningsområden:

- Gasflöden i analysatorer
- Luftdränering för kapslingar
- Gasdränering för tryckskillnadsmätning

Mätområde:

- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,2–1,4 NL/min, max 0,5–7,5 NL/min

Hus:

- Akryl (PMMA)

Anslutningar:

- Snabbkopplingar för Ø 6 mm/4 mm slang

E



Höjd
128 mm

Egenskaper:

- Högkvalitativ flödesmätare i akryl
- Finns både med ett och flera mätvärden
- Tydlig, lättavläst skala
- Flödesregleringsventil
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 20 bar
- Max temperatur 75°C

Användningsområden:

- Vatten- och luftdränering
- Mätning av skyddsgas
- Mätning av andra typer av gaser och vätskor

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 2–16 mL/min, max 0,5–2,5 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,1–0,8 NL/min, max 10–90 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Hus:

- Akryl (PMMA)

Anslutningar:

- G 1/4" (Adaptrar för NPT finns att tillgå)

EA



Höjd 128
mm

Egenskaper:

- Högkvalitativ flödesmätare i akryl
- Tydlig, lättavläst skala
- Reglerbart flödeslarm
- Flödesregleringsventil
- Fler larmgivartyper
- Max tryck 10 bar
- Max temperatur 75°C

Användningsområden:

- Värmebehandlingsugnar
- Automatiska svetslinjer

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 2–16 mL/min, max 0,5–2,5 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,1–0,8 NL/min, max 10–90 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Hus:

- Akryl (PMMA)

Anslutningar:

- G 1/4" (Adaptrar för NPT finns att tillgå)

L



Höjd
132 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare
- Flödesregleringsventil
- Tydlig, lättavläst skala
- Max tryck 20 bar
- Max temperatur 80°C

Användningsområden:

- Vatten- och luftdränering
- Övervakning av vattentätningar

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 2–18 mL/min, max 0,5–3,5 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,1–0,9 NL/min, max 15–110 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Hus:

- Akryl (PMMA) eller Grilamid (PA-12)

Anslutningar:

- G eller NPT 1/4"

KPM



Höjd
~272 mm
max

Egenskaper:

- Solid, kompakt konstruktion
- Flödesregleringsventil
- Inbyggd rengöringsfunktion för mätvärden
- Samtliga modeller förberedda för larm
- Utmärkt korrosion- och värmetålighet
- Max tryck 20 bar
- Max temperatur 100°C

Användningsområden:

- Industriell vattendränering
- Förorenat vatten

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,025–0,4 L/min, max 0,05–1 L/min

Hus:

- POM eller PVDF

Anslutningar:

- G/NPT 1/4" eller 3/8"/10 mm skäringskoppling

FLÖDESMÄTARE

PLASTRÖR

HV



Höjd
210 mm
max

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare
- Tydlig, lättavläst skala
- Hög korrosionsbeständighet
- Gång- eller sockelanslutningar
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck
10 bar @ 20°C
- Max temperatur
50°C @ 2 bar

Användningsområden:

- Kemi- och processindustrier
- Vattenreningsverk
- Jordbruk
- Flödesmätning i PVC-rör
- Omvänd osmos

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,02–0,11 m³/h, max 0,3–1,8 m³/h
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,015–0,07 Nm³/min, max 0,2–0,9 Nm³/min

Måtrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G/NPT 1/2" eller 20 mm sockelanslutning

HK



Höjd
282 mm
max

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare
- Tydlig, lättavläst skala
- Hög korrosionsbeständighet
- Gång- eller sockelanslutningar
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck
10 bar @ 20°C
- Max temperatur
50°C @ 2 bar

Användningsområden:

- Kemi- och processindustrier
- Vattenreningsverk
- Jordbruk
- Flödesmätning i PVC-rör
- Omvänd osmos

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,3–1,2 m³/h, max 1–4,75 m³/h
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,14–0,6 Nm³/min, max 0,3–2,5 Nm³/min

Måtrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G/NPT 3/4" eller 25 mm sockelanslutning

HT



Höjd
395 mm
max

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare
- Tydlig, lättavläst skala
- Hög korrosionsbeständighet
- Gång- eller sockelanslutningar
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck
10 bar @ 20°C
- Max temperatur
50°C @ 2 bar

Användningsområden:

- Kemi- och processindustrier
- Vattenreningsverk
- Jordbruk
- Flödesmätning i PVC-rör
- Omvänd osmos

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,5–3 m³/h, max 4–22 m³/h
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,35–2 Nm³/min, max 2–14 Nm³/min

Måtrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G/NPT 1 1/4" eller 50 mm sockelanslutning

KL



Höjd
310 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Utan flödesregleringsventil
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Vattenrening
- Oljeflöden
- Tätningsvatten i vakuumpumpar

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 7,5–40 L/min, max 10–120 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 200–1200 NL/min,
max 400–3000 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1"

K



Höjd
310 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Flödesregleringsventil på utloppssidan
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Vattenrening
- Oljeflöden
- Tätningsvatten i vakuumpumpar

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 7,5–40 L/min, max 10–120 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 200–1200 NL/min,
max 400–2800 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1"

KD



Höjd
310 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Flödesregleringsventil på inloppssidan
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Mätning och övervakning av gasflöden

Mätområde:

- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 200–1200 NL/min,
max 400–3000 NL/min

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1"

KLFH



Höjd
406 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Vattenrening
- Oljeflöden
- Tätningsvatten i vakuumpumpar

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 7,5–40 L/min, max 10–120 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 200–1200 NL/min,
max 400–3000 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- DN 25 eller DN 40 fläns
- ANSI 1" eller ANSI 1½" fläns

Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

TL



Höjd
373 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 20 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Vattenspolningsinstallationer
- Mätningar av smörjolja i växellådor
- Tätningsvatten i vakuumpumpar

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 7,5–55 L/min, max 50–400 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,3–1,9 Nm³/min, max 1–12 Nm³/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 2"

TLFH



Höjd
317 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 16 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Vattenreningsverk
- Vattenspolningsinstallationer
- Tätningsvatten i vakuumpumpar

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 7,5–55 L/min, max 50–400 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,3–2 Nm³/min, max 1–12 Nm³/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- DN 50 eller ANSI 2" fläns

Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

VL



Höjd
202 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Utan flödesregleringsventil
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Tätningsvatten och kylvatten
- Vattenspolningsinstallationer
- Smörjolje-flöden
- Gasflöden

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,4–2 L/min, max 5–30 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 15–75 NL/min, max 150–900 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1/2"

VE



Höjd
~246 mm
max

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Flödesregleringsventil på utloppssidan
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Tätningsvatten och kylvatten
- Vattenspolningsinstallationer
- Smörjolje-flöden
- Gasflöden

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,4–2 L/min, max 5–30 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 15–70 NL/min, max 150–700 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1/2"

VD



Höjd
218 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Flödesregleringsventil på inloppssidan
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Tätningsvatten och kylvatten
- Vattenspolningsinstallationer
- Gasflöden

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,4–2 L/min, max 7,5–32,5 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 15–75 NL/min, max 150–900 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1/2"

VLFH



Höjd
320 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Tätningsvatten och kylvatten
- Vattenspolningsinstallationer
- Smörjolje-flöden
- Gasflöden

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,4–2 L/min, max 5–30 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 15–75 NL/min, max 150–700 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- DN 15 eller DN 25 fläns
- ANSI 1/2" eller ANSI 1" fläns

Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

FLÖDESMÄTARE

K SMART MED MA-UTGÅNG

KLxS



Höjd
310 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Utan flödesregleringsventil
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Vattenrening
- Oljeflöden
- Tätningsvatten i vakuumpumpar

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 7,5–40 L/min, max 10–120 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 200–1200 NL/min,
max 400–3000 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1"

KxS



Höjd
310 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Flödesregleringsventil på utloppssidan
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Vattenrening
- Oljeflöden
- Tätningsvatten i vakuumpumpar

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 7,5–40 L/min, max 10–120 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 200–1200 NL/min,
max 400–2800 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

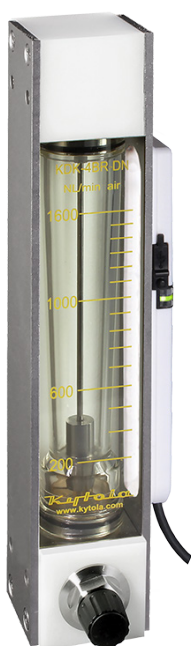
Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1"

KDxS



Höjd
310 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Flödesregleringsventil på inloppssidan
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Mätning och övervakning av gasflöden

Mätområde:

- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 200–1200 NL/min,
max 400–3000 NL/min

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1"

mA-sändare VA Smart

Lokala LED-ljus för larm

Grön (blinkande):
inom fastställda
gränser

Gul:
Höglarm

Röd:
Låglarm



Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

VLxS



Höjd
202 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Utan flödesregleringsventil
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Tätningsvatten och kylvatten
- Vattenspolningsinstallationer
- Smörjolje-flöden
- Gasflöden

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 2–9 L/min, max 5–30 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 80–300 NL/min, max 150–900 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1/2"

VExS



Höjd
~246 mm
Max

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Flödesregleringsventil på utloppssidan
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Tätningsvatten och kylvatten
- Vattenspolningsinstallationer
- Smörjolje-flöden
- Gasflöden

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 2–9 L/min, max 5–30 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 60–260 NL/min, max 150–700 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1/2"

VDxS



Höjd
218 mm

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Brett urval av material
- Flödesregleringsventil på inloppssidan
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Tätningsvatten och kylvatten
- Vattenspolningsinstallationer
- Gasflöden

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 2–9 L/min, max 7,5–32,5 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 80–280 NL/min, max 100–1100 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1/2"

mA-sändare VA Smart

Lokala LED-ljus för larm

Grön (blinkande):
inom fastställda
gränser

Gul:
Höglarm

Röd:
Låglarm



Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

FLÖDESMÄTARE

BLOCKUTFÖRANDE

ExK



Höjd
128 mm

Egenskaper:

- Högkvalitativ flödesmätare i akryl
- Tydlig, lättavläst skala
- Finns både med ett och flera mätrör (max 12 rör)
- Flödesregleringsventiler på utloppssidan
- Max tryck 20 bar
- Max temperatur 75°C

Användningsområden:

- Vatten- och luftdränering
- Mätning av skyddsgas
- Mätning av andra typer av gaser och vätskor

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 2–16 mL/min, max 0,5–2,5 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,1–0,8 NL/min, max 10–90 NL/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Hus:

- Akryl (PMMA)

Anslutningar:

- G 1/2" gemensam ingång, G 1/4" separata utgångar (adaptrar för NPT finns att tillgå)

VEx



Höjd
~263 mm
max

Egenskaper:

- Robust, industriell flödesmätare med stöttåliga mätrör
- Tydlig, lättavläst skala
- Finns både med ett och flera mätrör (max 7 rör)
- Flödesregleringsventil på utloppssidan
- Induktiv låglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Tätningvatten och kylkvatten
- Vattenspolningsinstallationer
- Smörjoljeflöden
- Mätning av gasflöden

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,4–2 L/min, max 5–30 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 15–70 NL/min, max 150–700 NL/min
- Olja 220 cSt: 100% flöde min 0.14 L/min, max 7 L/min
- Olja 150 cSt: 100% flöde min 0.2 L/min, max 10 L/min
- Fler vatten- och luftområden, samt skalor för alternativa vätskor och gaser tillgängligt

Mätrör:

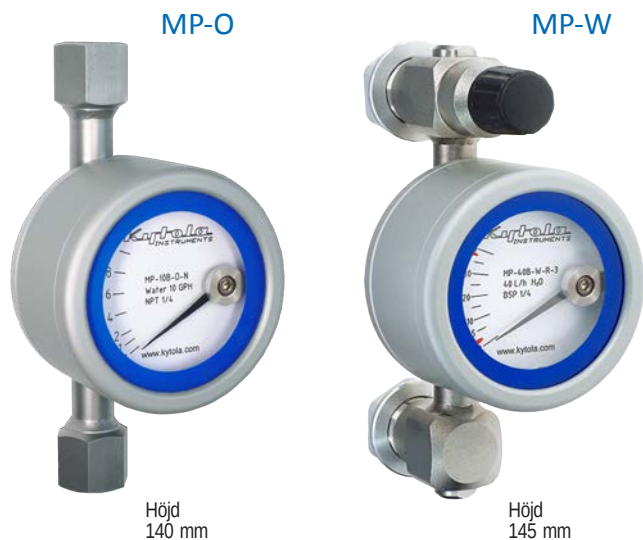
- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G/NPT 3/4" gemensam ingång, G/NPT 1/2" separata utgångar

Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

MP

**Egenskaper:**

- Mediaberörda delar av syrafast stål
- Hög tryck- och temperaturlåghet
- Beständig mot aggressiva ämnen
- Flödesregleringsventil (Model MP-W)
- Panelinstallation (Model MP-W)
- Max tryck 100 bar (MP-W), 235 bar (MP-O)
- Max temperatur 150°C utan larm

Användningsområden

- Kemisk och petrokemisk industri
- Kraftverk
- Övrig flödesmätning

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 1–10 L/h, max 40–400 L/h
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 60–320 NL/h, max 1000–12000 NL/h

Anslutningar:

- G/NPT/Rc 1/4" eller 1/2" beroende på mätområde



ML

**Egenskaper:**

- Mediaberörda delar av syrafast stål
- Hög tryck- och temperaturlåghet
- Tryckklass
 - EN fläns PN40 eller PN16, beroende på mätområde
 - ANSI 150 eller 300 fläns, beroende på mätområde
 - Innergånga 40 bar
- Max temperatur 110°C utan larm

Användningsområden

- Kemisk och petrokemisk industri
- Kraftverk
- Övrig flödesmätning

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 100 – 1 000 L/h, max 6 000 – 60 000 L/h

Anslutningar:

- Beroende på mätområde:
- DN25...DN100 fläns
 - ANSI/ASME 1"...4" fläns
 - G/NPT innergånga 1"...2"



Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

KONSTANTFLÖDESREGULATORER

2851



Höjd
132 mm

Egenskaper:

- Ger ett jämnt flöde av vätska eller gas oavsett tryckskillnader
- Tydlig, lättavläst skala
- Hög driftssäkerhet
- Konstruktion av rostfritt stål
- Kan användas med modell L flödesmätare

Användningsområden:

- Kontroll av tätnings- och spolvatten
- Vatten- och luftdräneringssystem

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 15–85 mL/min, max 0,5–3,0 L/min
- Luft +20°C / 1,013 bar (abs)
min 0,5–2,5 NL/min, max 10–110 NL/min
- Luftskalor skall alltid bli kalibrerat enligt det faktiska matningstrycket och temperaturen.

Max tryckdifferens

- 20 bar

Hus:

- AISI 316

Anslutningar:

- G eller NPT 1/4"

2914



Höjd
~300 mm

Egenskaper:

- Ger ett jämnt flöde av vätska oavsett tryckskillnader
- Tydlig, lättavläst skala
- Nålventil för flödesreglering
- Hög driftssäkerhet
- Konstruktion av rostfritt stål
- Kan användas med modell L flödesmätare

Användningsområden:

- Kontroll av tätningsvatten och spolvatten
- Vattendränering
- Batchning av vätskor

Mätområde:

- Vatten +20°C
max 20 L/min

Max tryckdifferens

- 12 bar (20 bar på begäran)

Hus:

- AISI 316

Anslutningar:

- G eller NPT 1/2"

3630



Höjd
132 mm

Egenskaper:

- Ger ett jämnt flöde av vätska eller gas oavsett tryckskillnader
- Tydlig, lättavläst skala
- Hög driftssäkerhet
- Konstruktion av aluminium eller rostfritt stål
- Kan användas med modell L flödesmätare

Användningsområden:

- Vatten- och luftdräneringssystem
- Gasdränering i Δp -mätningar
- Hydrostatiska densitetsmätningar

Mätområde:

- Vatten max 1,5 L/min
- Luft max 60 NL/min at 6 barg
- Luftskalor skall alltid bli kalibrerat enligt det faktiska matningstrycket och temperaturen.

Max tryckdifferens

- 10 bar

Hus:

- AISI 316 eller aluminium

Anslutningar:

- G eller NPT 1/4"

3631



Höjd
~160 mm

Egenskaper:

- Ger ett jämnt flöde av vätska eller gas oavsett tryckskillnader
- Tydlig, lättavläst skala
- Hög driftssäkerhet
- Ställbart larm
- Konstruktion av aluminium eller rostfritt stål
- Kan användas med modell L flödesmätare

Användningsområden:

- Vatten- och luftdräneringssystem
- Gasdränering i Δp -mätningar
- Hydrostatiska densitetsmätningar

Mätområde:

- Vatten max 1,5 L/min
- Luft max 60 NL/min at 6 barg
- Luftskalor skall alltid bli kalibrerat enligt det faktiska matningstrycket och temperaturen.

Max tryckdifferens

- 10 bar

Hus:

- AISI 316 eller aluminium

Anslutningar:

- G eller NPT 1/4"

Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

FLÖDESMÄTARE FÖR TÄTNINGSVATTEN

SLM



Egenskaper:

- Solid, kompakt konstruktion
- Flödesregleringsventil
- Inbyggd rengöringsfunktion för mätröret
- Samtliga modeller förberedda för larm
- Passar ihop med alla typer av tätningar
- Korrosionstålga material

Användningsområden:

- Enkla och dubbla mekaniska tätningar
- Packningar
- Quench-tätningar
- Vattenspolningsinstallationer och vattendraineringssystem

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,025–0,4 L/min, max 1–13 L/min
- Övriga vattenområden finns att tillgå

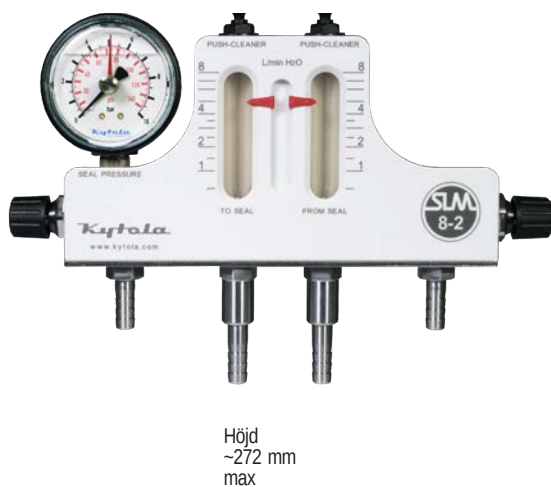
Hus:

- POM eller PVDF

Anslutningar:

- 10 mm slanganslutningar, standard
- Andra typer av anslutningar tillgängligt

SLMx-2



Egenskaper:

- Solid, kompakt konstruktion
- Flödesregleringsventil
- Inbyggd rengöringsfunktion för mätröret
- Samtliga modeller förberedda för larm
- Korrosionstålga material

Användningsområden:

- Dubbla mekaniska tätningar

Mätområde:

- Vatten +20°C
min 0,05–1,0 L/min, max 0,5–8,0 L/min
- Övriga områden finns att tillgå

Hus:

- POM eller PVDF

Anslutningar:

- 10 mm slanganslutningar, standard
- Andra typer av anslutningar tillgängligt

Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

OVALHJULSMÄTARE FÖR OLJA

SR1 SIGULÄR MED FLÖDESREGLERINGSVENTIL

SR1-1



Höjd
73 mm

SR1-15



Höjd
160 mm



Egenskaper:

- Brett viskositetsområde 30—1000 cSt
- Oberoende av förändringar i oljeviskositet
- Pulsutgång
- Robust konstruktion
- Flödesregleringsventil
- Serviceventil (SR1-1...SR1-6)
- Max tryck 10 bar (20 bar på begäran)
- Max temperatur 80°C

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljesystem
- Övervakning av oljeflöde i industrianläggningar
- Processtyrning

Mätområde:

- Olja SR1-1...SR1-6:
min 0.1–1.5 L/min, max 0.5–6 L/min
- SR1-15...SR1-120:
min 1–15 L/min, max 10–120 L/min

Hus:

- Aluminium

Anslutningar:

- SR1-1...SR1-6: G eller NPT ½"
- SR1-15...SR1-120: G/NPT 1" eller 1 ½"
- beroende av mätområde

SRx BLOCKUTFÖRANDE MED FLÖDESREGLERINGSVENTIL

Egenskaper:

- 4, 6 eller 8 mätpositioner
- Brett viskositetsområde 30—1000 cSt
- Oberoende av förändringar i oljeviskositet
- Pulsutgångar
- Robust konstruktion
- Flödesregleringsventiler
- Serviceventiler
- Max tryck 10 bar (20 bar på begäran)
- Max temperatur 80°C

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljesystem
- Övervakning av oljeflöde i industrianläggningar
- Processtyrning

Mätområde:

- Olja
Min 0.1–1.5 L/min, max 0.5–6 L/min

Hus:

- Aluminium

Anslutningar:

- G eller NPT 1/2" anslutningar



Höjd
129 mm



2950 UTAN FLÖDESREGLERINGSVENTIL

Egenskaper:

- Brett viskositetsområde 30—1000 cSt
- Oberoende av förändringar i oljeviskositet
- Pulsutgång
- Robust konstruktion
- Utan flödesregleringsventil
- Max tryck 10 bar (20 bar på begäran)
- Max temperatur 80°C

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljesystem
- Övervakning av oljeflöde i industrianläggningar
- Processtyrning

Mätområde:

- Olja: min 0.1–1.5 L/min, max 5–70 L/min

Hus:

- Aluminium

Anslutningar:

- G/NPT 1/4", 3/4", 1"
- beroende av mätområde



Höjd
109 mm
max



SRO UTAN FLÖDESREGLERINGSVENTIL

Egenskaper:

- Brett viskositetsområde 30—1000 cSt
- Oberoende av förändringar i oljeviskositet och temperatur
- Pulsutgång
- Noggrannhet ±0,5% av mätvärdet
- Max tryck 10 bar (20 bar på begäran)
- Max temperatur 80°C

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljesystem
- Övervakning av flöde i industrianläggningar
- Processtyrning

Mätområde:

- Olja min 10–120 L/min
max 20–200 L/min

Hus:

- Aluminium

Anslutningar:

- G eller NPT 1½"

Optioner:

- Alternativa givare



Ø135 mm

Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

OVALHJULSMÄTARE FÖR KEMI

6210P



Ø108 mm
max



Egenskaper:

- Brett viskositetsområde 30—1000 cSt
- Oberoende av förändringar i oljeviskositet
- Hög beständighet mot kemikalier
- Pulsutgång
- Utan flödesregleringsventil
- Max tryck 10 bar
- Max temperatur 40°C

Användningsområden:

- Polymerinjektion
- Processtyrning
- Kemisk dosering

Mätområde:

- Min 0.1—1.5 L/min, max 2—30 L/min

Hus:

- Polypropylen

Anslutningar:

- G 1/4" eller 3/4" beroende av mätområde
(Adaptrar för NPT finns att tillgå)

Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

MÄTSTATIONER OCH DISPLAYER

KLD SMART TOUCHSCREEN DISPLAY

1 – 8 KANALER



Höjd
120 mm



Höjd
140 mm

Egenskaper:

- Touchscreen display
- Flödesmätning
- Totalvolym och batchning
- Flera olika måttenheter
- Flera nivåer av flödeslarm
- Visuell larmindikation
- Puls- eller mA-ingång
- mA-utgång
- Larmrelä

Användningsområden:

- Övervakning av smörjolje flöde
- Övervakning av olje flöde i industrianläggningar
- Processtyrning
- Batchning

Tekniska specifikationer:

- Enkanal- eller flerkanalmodeller
- Givaringång för Kytola spol, NAMUR, NPN eller PNP
- Modbus RTU (RS-485), Ethernet (Modbus TCP)

Hus:

- Stål, IP65

Matningsspänning:

- 24 VDC/0.4 A

OVAL D2 MÄTSTATION

FÖR 1 – 64 KANALER



Höjd
250 mm

Egenskaper:

- Hus av målat eller syrafast stål, IP65
- Tydlig display
- Kommunikation med övre nivå system
- Larmreläer: Hi flow, Lo flow, LoLo flow och ett programmerbart relä
- Larmblockering
- Larmgrupper

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljesystem
- Övervakning av olje flöde i industrianläggningar
- Processtyrning

Tekniska specifikationer:

- Max 64 mätkanaler
- Modbus RTU (RS-485)
- USB-port för lokal konfiguration
- Givaringång för Kytola spol eller NAMUR

Matningsspänning:

- 24 VDC/0,6 A eller 110–240 VAC / 50–60 Hz

Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

ÖVERVAKNINGSSYSTEM FÖR CENTRALSMÖRJNING

INSTALLATIONSPANELER



Egenskaper:

- Robust konstruktion av syrafast stål
- Klarar det hårdaste förhållandena i processindustrin
- Med eller utan plexiglasdörr
- Montering på vägg eller med golvstativ
- OVAL D2-station och SR-mätare monterade
- Anslutningar, avstängningsventiler, spolning etc., enligt kundens egna önskemål

Användningsområden:

- Massa- och pappersmaskiner
- Tissuemaskiner
- Stålverk

OVAL D2 MÄTSTATION



Höjd
250 mm

Egenskaper:

- Hus av målat eller syrafast stål
- Kommunikation med övre nivå system
- Larmreläer: Hi flow, Lo flow, LoLo flow och ett programmerbart relä
- Larmblockering och-grupper

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljesystem
- Övervakning av oljeflöde i industrianläggningar
- Processtyrning

Tekniska specifikationer:

- Max 64 mätkanaler
- Modbus RTU (RS-485) kommunikation
- USB-port för lokal konfiguration
- Givaringång för Kytola spol eller NAMUR

KVM KONTROLLRUMSPROGRAM



Egenskaper:

- Enkelt att installera
- Användarvänligt gränssnitt
- Tillförlitlig operation och runtime-kontroll

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljesystem
- Övervakning av oljeflöde i industrianläggningar
- Processtyrning

SR OVALHJULSMÄTARE



Egenskaper:

- Singel- eller flerkanalmodell (4, 6, 8)
- Brett viskositetsområde 30—1000 cSt
- Oberoende av förändringar i oljeviskositet
- Pulsutgångar
- Robust konstruktion
- Flödesregleringsventiler
- Max tryck 10 bar (20 bar på begäran)
- Max temperatur 80°C

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljesystem
- Övervakning av oljeflöde i industrianläggningar
- Processtyrning

Mätområde:

- Min 0.1–1.5 L/min, max 10–120 L/min

KLD SMART TOUCHSCREEN DISPLAY



Höjd
120 mm



Höjd
140 mm

Egenskaper:

- Touchscreen display
- Flödesmätning
- Totalvolym och batchning
- Flera olika måttenheter
- Flera nivåer av flödeslarm
- Visuell larmindikation
- Puls- eller mA-ingång
- mA-utgång
- Larmrelä

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljeflöde
- Övervakning av oljeflöde i industrianläggningar
- Processtyrning
- Batchning

Tekniska specifikationer:

- Enkanal- eller flerkanalmodeller
- Givaringång för Kytola spol, NAMUR, NPN eller PNP
- Modbus RTU (RS-485), Ethernet (Modbus TCP) kommunikation

Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

FLÖDESMÄTARE VExA

Egenskaper:

- Solid, industriell flödesmätare med stöttåliga mätrör
- Finns både med ett och flera mätrör (max 7)
- Flödesregleringsventiler på utloppssidan
- Induktiv låglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljesystem i papper- & cellulosaindustrin och stålverk etc,

Mätområde:

- Olja 220 cSt
100% flöde min 0,14 L/min, max 7 L/min
- Olja 150 cSt
100% flöde min 0,2 L/min, max 10 L/min

Mätrör:

- Grilamid (PA-12)

Anslutningar:

- Enrörsutförande: G eller NPT 1/2"
- Flerrörsutförande:
G/NPT 3/4" gemensam ingång,
G/NPT 1/2" separata utgångar



Höjd
~255 mm

FLÖDESMÄTARE KA

Egenskaper:

- Solid, industriell flödesmätare med stöttåligt mätrör
- Flödesregleringsventil på utloppssidan
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 30 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljesystem i papper- & cellulosaindustrin och stålverk etc,

Mätområde:

- Olja 220 cSt
100% flöde min 9 L/min, max 24 L/min
- Olja 150 cSt
100% flöde min 12 L/min, max 33 L/min

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 1



Höjd
310 mm

FLÖDESMÄTARE TLA

Egenskaper:

- Solid, industriell flödesmätare
- Stöttåligt mätrör
- Induktiv låg- och höglarmsgivare (option)
- Max tryck 20 bar
- Max temperatur 80°C (120°C)

Användningsområden:

- Övervakning av smörjoljesystem i papper- & cellulosaindustrin och stålverk etc.

Mätområde:

- Olja 220 cSt
100% flöde
min 27 L/min, max 130 L/min
- Olja 150 cSt
100% flöde
min 32 L/min, max 170 L/min

Mätrör:

- Grilamid (PA-12) eller PES

Anslutningar:

- G eller NPT 2",
DN 50 eller ANSI 2" flänsar



Höjd
373 mm

LARMÖVERVAKNING

LARMENHET NK – GRUPPLARM



Höjd
180 mm
max

Egenskaper:

- Anslutningar för 1—30 NAMUR-givare beroende av modell
- LED-funktionindikatorer
- Potentialfritt växlande relä
- Gemensamt grupplarm, om en eller flera givare larmar

Användningsområden:

- Indikation av låg larmgräns i smörjoljesystem
- Indikation av låg eller hög larmgräns i tättnings- och kylvattensystem
- Larm av gasflöde
- Används med modeller V, K och TL

Matningsspänning:

- 24 VDC, 115 VAC eller 230 VAC, beroende av modell

Utgång:

- Ett växlande relä, 230 VAC, 5 A

Ingångar:

- Induktionsgivare enligt NAMUR-standard (EN 60947)

ALARM I/O SUBSTATION – INDIVIDUELLT LARM



Höjd
200 mm

Egenskaper:

- Hus av målat stål
- Lågflödeslarm för Kytola svävkroppsmätare
- Kommunikation med övre nivå system

Användningsområden:

- Indikation av lågflödeslarm i smörjoljesystem
- Övervakning av oljeflöde i industrianläggningar
- Processtyrning
- För användning med Modeller VExA, KA och TLA

Teknisk data:

- Ingång för 1—48 NAMUR-Givare
- Modbus RTU (RS-485)

Hus:

- Målat stål, IP65

Matningsspänning:

- 24 VDC $\pm 25\%$

Ingångar:

- Induktionsgivare enligt NAMUR-standard (EN 60947)

OLJEANALYSATORER

OILCOL FÄRGANALYSATOR FÖR OLJA



Höjd
90 mm

Egenskaper:

- Online färganalysator
- ASTM D1500 färgskala
- Mätning med responstid av 4 sekunder
- Robust konstruktion
- Seriekommunikation (Modbus)
- 4 – 20 mA utgång
- Övervakning med Kytola software

Användningsområden:

Stor variation av användningsområden:

- Smörjoljesystem
- Uppvärmningsoljor
- Diesololja
- Isolerande mineraloljor
- Hydrauloljor

Teknisk data:

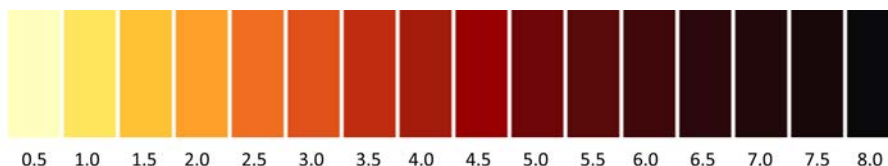
- Mätområde ASTM D1500 skala från 0.5 till 8.0
- Noggrannhet ± 0.3 (ASTM skalsteg 0.5)
- Oljeviskositet 0–500 cSt
- Olje- och omgivningstemperatur $-20^{\circ}\text{C} \dots +60^{\circ}\text{C}$ ($-20^{\circ}\text{C} \dots +70^{\circ}\text{C}$ med luftkylningsoption)
- Max tryck 20 bar

Hus:

- Aluminium

Anslutning:

- 10 mm eller 3/8" skärringskoppling



ASTM D1500 Färgskala

TRYCKDIFFERENSMÄTARE

DPA



Höjd
137 mm

Egenskaper:

- Tydlig och lättavläst skala
- Den röda mätvätskan ger god kontrast
- Robust konstruktion
- Mätvätskan isoleras i mätaren under momentan överbelastning
- På grund av konstruktionen förångas inte mätvätskan under överbelastning

Användningsområden:

- Ventilationsfilter
- Fläktar
- Dammfilter
- Trycksatta rum
- Dragmätning i pannor
- Laboratorier

Mätområde:

- Min 0–100 Pa, max 0–700 Pa

Hus:

- Akryl (PMMA)

Anslutning:

- För 4–6 mm slangdiameter

DPP



Höjd
317–840 mm

Egenskaper:

- Tydlig och lättavläst skala
- Den röda mätvätskan ger god kontrast
- Robust konstruktion

Användningsområden:

- Ventilationsfilter
- Fläktar
- Dammfilter
- Trycksatta rum
- Laboratorier
- Mätning av flödes hastighet och velocitet
- Glödningugnar

Mätområde:

- Min 0–1 kPa, max 0–5 kPa

Hus:

- Akryl (PMMA)

Anslutning:

- För 4–6 mm slangdiameter

BACKVENTILER

2680A / 2680B

2680A



Höjd
46–70 mm

2680B



Höjd
55–75 mm

Egenskaper:

- Robust konstruktion i rostfritt stål
- Skyddar mätutrustning
- Ventilen stängs om flödet upphör eller byter riktning
- Kan monteras i alla positioner
- Enkel installation
- Klarar alla typer av kemikalier

Användningsområden:

- Matningsledningar för vätska
- Matningsledningar för gas
- Trycksatta tätningssystem

Öppningstryck:

- 0,15–0,25 bar

Hus:

- AISI 316

Anslutning:

- G 1/4"–G 1"
- 2680A: invändiganslutning, utvändiganslutning
- 2680B: honingång och utgång

CV



Höjd
59–81 mm

Egenskaper:

- Robust konstruktion i rostfritt stål
- Skyddar mätutrustning
- Ventilen stängs om flödet upphör eller byter riktning
- Kan monteras i alla positioner
- Enkel installation
- Klarar av alla typer av kemikalier

Användningsområden:

- Matningsledningar för vätska
- Matningsledningar för gas
- Trycksatta tätningssystem

Öppningstryck:

- 0,25 bar

Hus:

- AISI 316

Anslutning:

- Ingång för 10 mm slang, utgång G 1/4"–1/2"
- (Ingång för 3/8" slang, utgång NPT 1/4"–1/2")

Optioner: Var god kontakta oss för tillgängliga optioner.

Startassistsans

Kytola erbjuder ett omfattande idrifttagnings- och startpaket med djupgående utbildning för operatörer.

Kytolas assistans säkerställer en smidig start och effektiv användning av smörjningsövervaknings-systemet Oval Flow från första ögonblicket.

Underhålls- och serviceavtal

Kytolas mål är att minimera kostsamma driftstörningar eller stillestånd.

Genom att underteckna ett underhålls- och serviceavtal med Kytola säkerställer du den bästa möjliga driften med dina produkter och system från Kytola.



Kytola
INSTRUMENTS

www.kytola.com

Säljkontor, Sverige

Kytölä Instrument AB
Ringborregatan 1
S-72481 Västerås
Sweden
Tel. +46 21 304 340
info.se@kytola.com
www.kytola.com

Säljkontor, Tyskland

Kytölä Mess- und
Regeltechnik GmbH
Frankfurter Landstr. 52
D-63452 Hanau
Germany
Tel. +49 6181 983 575
info.de@kytola.com
www.kytola.com

Huvudkontor, Finland

Kytola Instruments Oy
Olli Kytölän tie 1
FI-40950 Muurame
Finland
Tel. +358 20 779 0690
info@kytola.com

Säljkontor, Kanada

Kytola Instruments Ltd
1321 Blanshard Street
Suite 301
Victoria, BC V8W 0B6
Canada
Tel. +1 678 701 3569
flow@kytola.com
www.kytola.com

Säljkontor, USA

Kytola Instruments Inc
3050 Royal Blvd South
Suite 120
Alpharetta, GA 30022
USA
Tel. +1 678 701 3569
flow@kytola.com
www.kytola.com