

# Wiskozymetr Höpplera

# BROOKFIELD

Lepkościomierz spadającej kulki KF 30 i KF 40

Wiskozymetr Höpplera wykorzystuje prostą i wiarygodną metodę do pomiarów cieczy newtonowskich. Zasada działania opiera się na określeniu czasu, jaki potrzebuje wybrana kulka, na przebycie spadając, określonej drogi, w ustawionej pod odpowiednim kątem rurce, wypełnionej badanym płynem.

Zgodny z DIN 53015

Zakres lepkości  
0,5 do 70 000 mPa·s (cP)

## Model KF 30

stały kąt nachylenia 80°

## Model KF 40

zmienny kąt nachylenia 50°, 60°, 70°, 80°

## Zestaw kulek

Komplet 6 kulek do różnych płynów

## Termostatowany

Wygodne, **symetryczne** podłączenie do obiegu termostatującego dla stabilizacji temperatury.



## Specyfikacja

Zakres lepkości (**)	0,5 – 70 000 mPa·s (cP)
Dokładność	0,5% - 2,0% w zależności od kulki
Kulki	Nr 1 i 2: Szkło borokrzemowe Nr 3 i 4: Stop żelazo-niklowy Nr 5 i 6: Stal
Średnica kulek	od 11,0 mm do 15,81 mm
Zakres typowych czasów pomiaru	30 s do 300 s (**)
Długość drogi opadania	100 mm
Zakres doz. temp. pracy	od -60°C do +150°C
Objętość rurki	40 mL
Wymiary przyrządu	180 x 220 x 330 mm

(\*\*) czasy dłuższe niż 300 s pozwalają na pomiar lepkości powyżej 70 000 mPa·s

## Komplet zawiera

Przyrząd  
Zestaw 6 kulek  
Termometr  
Pudełko transportowe

LABO PLUS

www.laboplus.pl

Autoryzowany dystrybutor

ul. Obornicka 5, 02-948 Warszawa,

t: +48 22 646 77 27, f: +48 22 646 77 17, poczta@laboplus.pl