



Přehled – Radarové hladinoměry pro kapaliny



VEGAPULS WL 61

Aplikace	Kapaliny ve vodním hospodářství
Měřicí rozsah	do 15 m
Procesní připojení	Závit G1½, 1½ NPT Montážní držák Přítlačné příruby od DN 50, 2"
Provozní teplota	-40 ... +80 °C
Procesní tlak	-1 ... +2 bar (-100 ... +200 kPa)
Přesnost	+/- 2 mm



VEGAPULS 61

Aplikace	Agresivní kapaliny v nízkých nádržích s běžnými provozními podmínkami
Měřicí rozsah	do 35 m
Procesní připojení	Závit G1½, 1½ NPT Montážní držák Přítlačné příruby od DN 80, 3"
Provozní teplota	-40 ... +80 °C
Procesní tlak	-1 ... +3 bar (-100 ... +300 kPa)
Přesnost	+/- 2 mm



VEGAPULS 62

Aplikace	Jakékoliv média v procesních nádržích za náročných podmínek
Měřicí rozsah	do 35 m
Procesní připojení	Závit od G1½, 1½ NPT Příruba od DN 50, 2"
Provozní teplota	-200 ... +450 °C
Procesní tlak	-1 ... +160 bar (-100 ... +16000 kPa)
Přesnost	+/- 2 mm



VEGAPULS 63

Aplikace	Agresivní kapaliny za náročných provozních podmínek
Měřicí rozsah	do 35 m
Procesní připojení	Hygienické připojení Převlečná matice Příruba od DN 50, 2"
Provozní teplota	-200 ... +200 °C
Procesní tlak	-1 ... +16 bar (-100 ... +1600 kPa)
Přesnost	+/- 2 mm



VEGAPULS 65

Aplikace	Agresivní kapaliny za běžných provozních podmínek
Měřicí rozsah	do 35 m
Procesní připojení	Závit od G1½, 1½ NPT Příruba od DN 50, 2"
Provozní teplota	-40 ... +150 °C
Procesní tlak	-1 ... +16 bar (-100 ... +1600 kPa)
Přesnost	+/- 8 mm



VEGAPULS 66

Aplikace	Kapaliny ve skladovacích procesních nádržích za náročných provozních podmínek
Měřicí rozsah	do 35 m
Procesní připojení	Příruba od DN 50, 2"
Provozní teplota	-60 ... +400 °C
Procesní tlak	-1 ... +160 bar (-100 ... +16000 kPa)
Přesnost	+/- 8 mm

Radarové – VEGAPULS

Distributor Slovakia: Mahrlo www.marweb.sk

MAHRLO s.r.o.
Ludmily Podjavorinskej 535/11
916 01 Stará Turá

mob.: +421 908 170 313
tel.: +421 32 776 03 62
fax: +421 32 776 21 56

web: www.marweb.sk
e-mail: slecka@mahrlo.sk
e-shop: www.marweb.sk

Přehled – Radarové hladinoměry pro syké materiály



VEGAPULS 67

VGAPULS SR68

VEGAPULS 68

Aplikace	Sypké materiály	Sypké materiály za náročných provozních podmínek	Sypké materiály za náročných provozních podmínek
Měřicí rozsah	do 15 m	do 30 m	do 75 m
Procesní připojení	Montážní držák Přítlačné příruby od DN 80, 3"	Závit G1½, 1½ NPT Příruba od DN 50, 2"	Závit G1½, 1½ NPT Příruba od DN 50, 2"
Provozní teplota	-40 ... +80 °C	-40 ... +250 °C	-200 ... +450 °C
Procesní tlak	-1 ... +2 bar (-100 ... +200 kPa)	-1 ... +100 bar (-100 ... +10000 kPa)	-1 ... +160 bar (-100 ... +16000 kPa)
Přesnost	+/- 2 mm	+/- 2 mm	+/- 2 mm

Distributor Slovakia: Mahrlo www.marweb.sk

MAHRLO s.r.o.
Ľudmily Podjavorinskej 535/11
916 01 Stará Turá

mob.: +421 908 170 313
tel.: +421 32 776 03 62
fax: +421 32 776 21 56

web: www.marweb.sk
e-mail: slecka@mahrlo.sk
e-shop: www.marweb.sk

VEGAPULS WL61



Radarový snímač pro kontinuální měření hladiny vody a odpadní vody

Aplikace

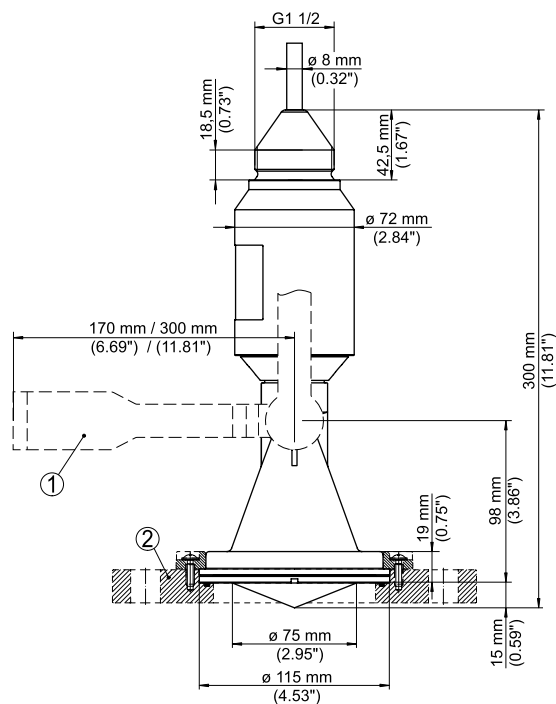
VEGAPULS WL61 je vhodný pro měření hladiny ve vodním hospodářství, jímkách nebo pro měření průtoku. VEGAPULS WL61 je ekonomické řešení, disponující krytím IP 68, zajišťující bezúdržbový a trvalý provoz.

Výhody

- Bezkontaktní měření
- Bezúdržbový provoz
- Přesné měřicí výsledky

Technické údaje

Měřicí rozsah:	až do 15 m
Procesní připojení:	závit G1½ montážní držák přítlačné příruby od DN 80, 3"
Provozní teplota:	-40 ... +80 °C
Provozní tlak:	-1 ... +2 bar (-100 ... +200 kPa)
Přesnost:	+/- 2 mm



- 1 Montážní držák
- 2 Přírubový adaptér

Distributor Slovakia: Mahrlo www.marweb.sk

MAHRLO s.r.o.
Ľudmily Podjavorinskej 535/11
916 01 Stará Turá

mob.: +421 908 170 313
tel.: +421 32 776 03 62
fax: +421 32 776 21 56

web: www.marweb.sk
e-mail: slecka@mahrlo.sk
e-shop: www.marweb.sk



Schválení

- XX** bez
- AX** ATEX II 3G Ex nA II T5...T1 X
- CX** ATEX II 1G, 1/2G, 2G Ex ia IIC T6 Ga, Ga/Gb, Gb

Verze / Materiál / Procesní teplota

- B** plastová trychtýřová anténa ø80mm / PP / -40...80°C

Procesní připojení / Materiál

- XX** bez přítláčné příruby
- XG** Matice G1½ / PPH
- XD** Montážní držák 300mm / 1.4404
- YD** Přítláčná příruba DN80PN16, ANSI3", JIS DN80 10K / PPH

Elektronika

- H** Dvou vodič 4...20mA/HART®
- P** Profibus PA
- F** Foundation Fieldbus

Pouzdro / Krytí

- K** Plastové / IP68(1bar) / s kabelem

Kabel / Materiál / Teplota

- A** 5 m ponorný kabel (možno zkrátit) / PUR / -40...80°
- T** volitelná délka / PUR / -40...80°C

Další vybavení

- X** bez

PSWL61.

--	--	--	--	--	--	--	--

Délka kabelu

od 6 m, za 100 mm kabelu PUR

Distributor Slovakia: Mahrlo www.marweb.sk

MAHRLO s.r.o.

Ludmily Podjavorinskej 535/11
916 01 Stará Turá

mob.: +421 908 170 313

tel.: +421 32 776 03 62

fax: +421 32 776 21 56

web: www.marweb.sk

e-mail: slecka@mahrlo.sk

e-shop: www.marweb.sk