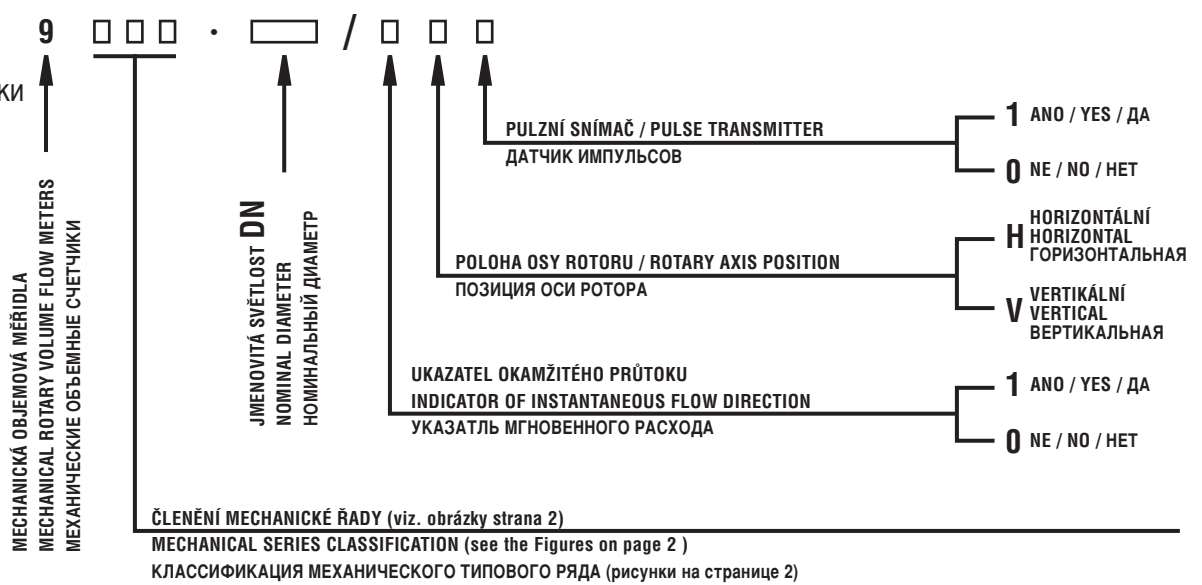


System značení
Marking system

Система маркировки



Poznámky:

- 1) Materiál těsnících prvků – standardně NBR (lze použít VITON nebo jiné těsnící materiály).
- 2) Délka nástavce je volitelná. Běžná délka 1500 mm.
- 3) Základní směr průtoku je zprava doleva. Mechanické počítadlo lze namontovat o 180° otočené.
- 4) Lze dodat měřiče s průtokem zleva doprava.

Notes:

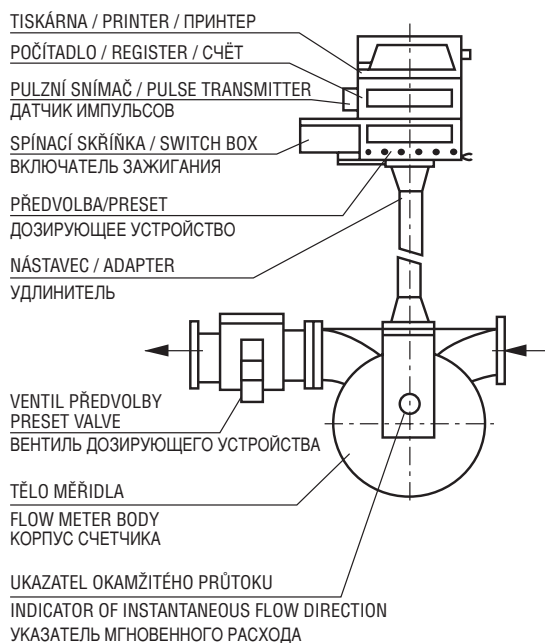
- 1) Sealing material – standardly NBR (It is possible to use VITON or another sealing materials).
- 2) Length of adapter is optional. Ordinaly length is 1500 mm.
- 3) Basic flow direction – from the right to the left. The mechanical counter can be installed by 180° turned.
- 4) We can deliver flow meters with flow direction from the left to the right.

Примечания:

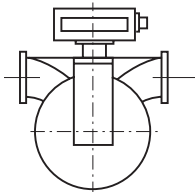
- 1) Материал уплотнительных элементов – стандарт NBR (Возможно использовать VITON или другие уплотнительные материалы).
- 2) Длина удлинителя избирательная. Обычная длина 1500 мм.
- 3) Основное направление расхода – справа налево. Механическое табло возможно вмонтировать повернутое о 180°.
- 4) Возможно доставить счетчик с направлением расхода слева направо.

9616.100 / 1H1

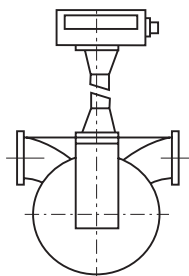
Základní části
Basic elements
Основные части



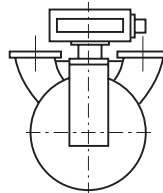
9501.50 / OH0
9501.65 / OH0
9501.80 / OH0
9501.100 / OH0



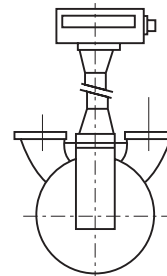
9511.80 / OH0
9511.100 / OH0



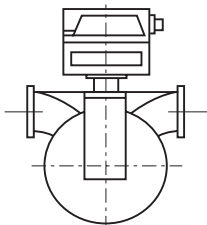
9503.80 / OH0



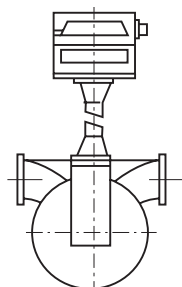
9513.80 / OH0



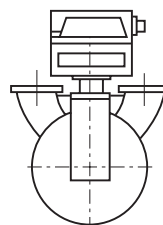
9405.50 / OH0
9405.65 / OH0
9405.80 / OH0
9405.100 / OH0



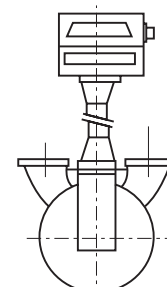
9415.80 / OH0
9415.100 / OH0



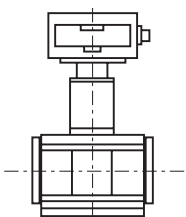
9403.80 / OH0



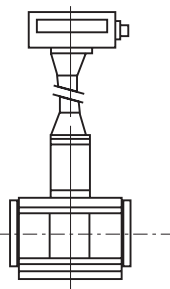
9413.80 / OH0



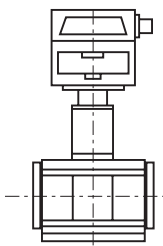
9501.80 / OV0



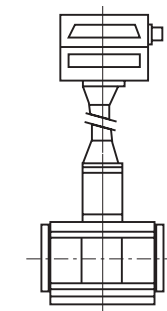
9511.80 / OV0



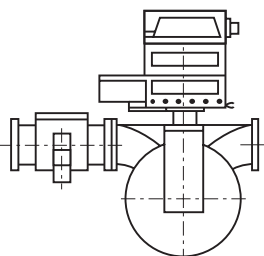
9405.80 / OV0



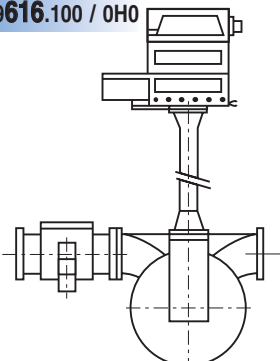
9415.80 / OV0



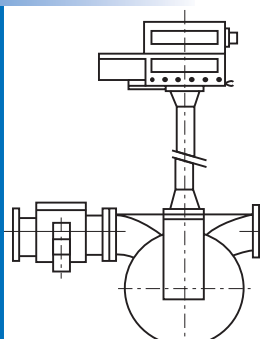
9606.50 / OH0
9606.80 / OH0
9606.100 / OH0



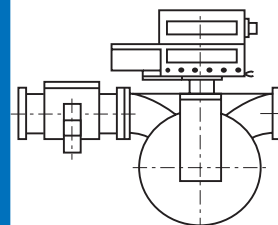
9616.80 / OH0
9616.100 / OH0



9716.80 / OH0
9716.100 / OH0



9706.50 / OH0
9706.80 / OH0
9706.100 / OH0



Členění Classification Классификация	Popis Description Описание
9 501.50 / OH0 9 501.65 / OH0 9 501.80 / OH0 9 501.80 / OVO 9 501.100 / OH0 9 503.80 / OH0	Rotační průtočné objemové měřidlo Rotary volume flow meter Ротационный объемный счетчик
9 405.50 / OH0 9 405.65 / OH0 9 405.80 / OH0 9 405.80 / OVO 9 405.100 / OH0 9 403.80 / OH0	Rotační průtočné objemové měřidlo s mechanickým tiketovacím zařízením Rotary volume flow meter with mechanical printer Ротационный объемный счетчик с механическим принтером
9 606.50 / OH0 9 606.80 / OH0 9 606.100 / OH0	Rotační průtočné objemové měřidlo s mechanickou předvolbou a tiketovacím zařízením Rotary volume flow meter with mechanical preset and mechanical printer Ротационный объемный счетчик с механическим дозирующим устройством и механическим принтером
9 706.50 / OH0 9 706.80 / OH0 9 706.100 / OH0	Rotační průtočné objemové měřidlo s mechanickou předvolbou Rotary volume flow meter with mechanical preset Ротационный объемный счетчик с механическим дозирующим устройством
9 616.80 / OH0 9 616.100 / OH0	Rotační průtočné objemové měřidlo s mechanickou předvolbou, tiketovacím zařízením a nástavcem Rotary volume flow meter with mechanical preset, mechanical printer and adapter Ротационный объемный счетчик с механическим дозирующим устройством, механическим принтером и удлинителем
9 716.80 / OH0 9 716.100 / OH0	Rotační průtočné objemové měřidlo s mechanickou předvolbou a nástavcem Rotary volume flow meter with mechanical preset and adapter Ротационный объемный счетчик с механическим дозирующим устройством и удлинителем
9 413.80 / OH0 9 415.80 / OH0 9 415.80 / OVO 9 415.100 / OH0	Rotační průtočné objemové měřidlo s tiketovacím zařízením a nástavcem Rotary volume flow meter with mechanical printer and adapter Ротационный объемный счетчик с механическим табло, механическим принтером и удлинителем
9 511.80 / OVO 9 511.80 / OH0 9 511.100 / OH0 9 513.80 / OH0	Rotační průtočné objemové měřidlo s nástavcem Rotary volume flow meter with adapter Ротационный объемный счетчик с удлинителем

Typ měřidla / Type of meter / Тип счетчика	9501.50 / 0H0	9501.65 / 0H0	9501.80 / 0H0 9501.80 / 0V0 9503.80 / 0H0 9511.80 / 0H0 9511.80 / 0V0 9513.80 / 0H0	9501.100 / 0H0 9511.100 / 0H0	9405.50 / 0H0 9405.50 / 0V0	9405.65 / 0H0	9405.80 / 0H0 9405.80 / 0V0 9403.80 / 0H0 9413.80 / 0H0 9415.80 / 0V0 9415.80 / 0H0	9405.100 / 0H0 9413.100 / 0H0 9415.100 / 0H0
Maximální průtok Q_{max} Nominal flow / Максимальный объемный расход	$dm^3.min$ 750	900	1500	2500	750	900	1500	2500
Minimální průtok Q_{min} Minimum flow / Минимальный объемный расход	$dm^3.min$ 50	50	100	200	50	50	100	200
Provozní průtok Q Operating flow / Номинальный объемный расход	$dm^3.min$ 500	500	1000	2000	500	500	1000	2000
Nejmenší odměr Lowest measuring volume / Минимальный замер	dm^3 200	200	200	500	200	200	200	500
Objem měřidla za otáčku Meter volume per revolution / Циклический объем	dm^3 1,6	1,6	3,2	6,4	1,6	1,6	3,2	6,4
Maximální provozní tlak p_{max} Maximum operating overpressure Максимальное избыточное рабочее давление	MPa 1	1	1	1	1	1	1	1
Světlost připojovacích hrdel DN Internal diameter of connecting sockets Номинальный внутренний диаметр присоединительных штуцеров	mm 50	70	80	100	50	70	80	100
Druh čerpané kapaliny Type of pumped fluid Вид перекачиваемой	kapalná paliva a oleje do max. viskozity $1500 \text{ mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$ liquid fuel, oils up to a maximum viscosity of $1500 \text{ mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$ жидкостижидкие топлива, масла вязкостью не более $1500 \text{ мм}^2 \cdot \text{с}^{-1}$							
Správnost měřidel ^{1), 2)} Meter accuracy / Точность счетчиков	% $\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$
Teplota média / Medium temperature Температура жидкости	$^{\circ}\text{C}$ +50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30
Teplota okolí / Surrounding temperature Температура окружающей среды	$^{\circ}\text{C}$ +50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40
Minimální provozní tlak p_{min} Minimum operating overpressure Максимальное избыточное рабочее давление	MPa 0,06	0,06	0,06 ³⁾	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06

Typ měřidla / Type of meter / Тип счетчика	9606.50/0H0	9606.80/0H0	9606.100/0H0	9616.80/0H0	9616.100/0H0	9706.50/0H0	9706.80/0H0	9706.100/0H0	9716.80/0H0	9716.100/0H0
Maximální průtok Q_{max} Nominal flow / Максимальный объемный расход	$dm^3.min$ 750	1500	2500	1500	2500	750	1500	2500	1500	2500
Minimální průtok Q_{min} Minimum flow / Минимальный объемный расход	$dm^3.min$ 50	100	200	100	200	50	100	200	100	200
Provozní průtok Q Operating flow / Номинальный объемный расход	$dm^3.min$ 400	750	1800	750	1800	400	750	1800	750	1800
Nejmenší odměr Lowest measuring volume / Минимальный замер	dm^3 200	200	500	200	500	200	200	500	200	500
Objem měřidla za otáčku Meter volume per revolution / Циклический объем	dm^3 1,6	3,2	6,4	3,2	6,4	1,6	3,2	6,4	3,2	6,4
Maximální provozní tlak p_{max} Maximum operating overpressure ¹ Максимальное избыточное рабочее давление	MPa 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Světlost připojovacích hrdel DN Internal diameter of connecting sockets Номинальный внутренний диаметр присоединительных штуцеров	mm 50	80	100	80	100	50	80	100	80	100
Druh čerpané kapaliny Type of pumped fluid Вид перекачиваемой	kapalná paliva a oleje do max. viskozity $100 \text{ mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$ liquid fuel, oils up to a maximum viscosity of $100 \text{ mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$ жидкостижидкие топлива, масла вязкостью не более $100 \text{ мм}^2 \cdot \text{с}^{-1}$									
Správnost měřidel ^{1), 2)} Meter accuracy / Точность счетчиков	% $\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$	$\pm 0,25$
Teplota média / Medium temperature Температура жидкости	$^{\circ}\text{C}$ +50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30	+50 -30
Teplota okolí / Surrounding temperature Температура окружающей среды	$^{\circ}\text{C}$ +50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40	+50 -40
Minimální provozní tlak p_{min} Minimum operating overpressure Максимальное избыточное рабочее давление	MPa 0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Příkon napájení (24V DC) Input power supply Потребляемая мощность питания	VA 50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

¹⁾ Lze dodat měřiče s přesností $\pm 0,1\%$. Meters can be adjusted for accuracy $\pm 0,1\%$.
Поставка ротационных измерителей с точностью $\pm 0,1\%$.

²⁾ Pro měření olejů ± 1 . For measuring oil ± 1 . Для измерения масла ± 1 .

³⁾ U gravitačních měřidel (provedení V) se minimální provozní tlak neudává.
Minimal operating pressure is not determined in gravitational meters (type V).

У самотечных счетчиков (вариант исполнения V) минимальное избыточное рабочее давление не задается.