

Визуальные индикаторы потока

Торцы из технополимера

ТОРЦЫ

Полипропилен, основанный на технополимере (PP), чёрного цвета, матовое покрытие

ОСЕВОЙ И ВРАЩАЮЩИЙСЯ ВИНТ

Полипропилен, основанный на технополимере (PP), красного цвета

ТРУБЧАТОЕ ОКНО

PYREX® стекло высокой прочности, также подходит для использования в средах с гликолем.

Максимальный обзор потока со всех углов видимости.

РУЛЕВЫЕ ТЯГИ

Никелированная медь.

КОЛЬЦЕВЫЕ УПЛОТНЕНИЯ

Синтетический каучук NBR.

РЕЗЬБОВЫЕ ВСТАВКИ

Втулки из латуни с цилиндрической газовой резьбой в соответствии с UNI ISO 228/1.

МАКСИМАЛЬНАЯ ПОСТОЯННАЯ РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

100 °C.

ОСОБЕННОСТИ И СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Индикатор работает с двусторонним потоком.

В случае монтажа в жёсткие трубы рекомендуется выровнять индикатор идеально вровень с трубами.

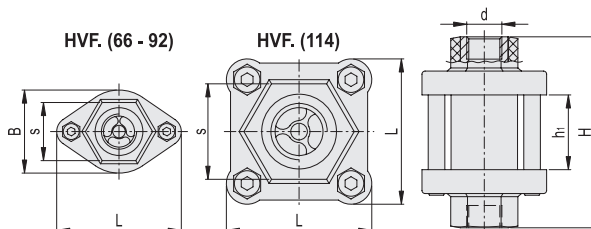
Индикатор работает с двусторонними потоками жидкости.

Для вращения винта требуется минимальный поток текучей среды (Q**), зависящий от её типа и вязкости (указано в cSt, см. таблицу)

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ ПО ЗАПРОСУ

- Втулки из нержавеющей стали AISI 316
- Втулки с конической резьбой NPT
- Осевой и вращающийся винт голубого цвета.

* Зарегистрированный товарный знак компании Corning Inc.



Код	Описание	d	H	L	B	h1	s	Q макс* л/мин	P макс # бар	Q** л/мин H ₂ O	Q** л/мин 0÷40 cSt	Q** л/мин 41÷150 cSt	ΔP макс ## бар	⚖
111301	HVF.66-1/4	1/4	66	44	27	22	20	10	25	0.6	2.5	3.5	0.15	74
111311	HVF.92-3/8	3/8	92	60	40	36	28	20	15	1.2	3	4	0.25	176
111321	HVF.92-1/2	1/2	92	60	40	36	28	40	15	1.2	3	4	0.3	167
111331	HVF.114-3/4	3/4	114	70	-	46	46	60	12	2.1	3.7	5	0.17	663
111341	HVF.114-1	1	114	70	-	46	46	80	12	2.1	3.7	5	0.15	667

* Максимальная скорость потока

Максимальное давление

** Максимальная скорость потока для начала вращения для текучих сред различной вязкости

Падение давления в связи с присутствием индикатора

