

Systemový suchoběžný vodoměr Enbra/Wehrle MODULARIS

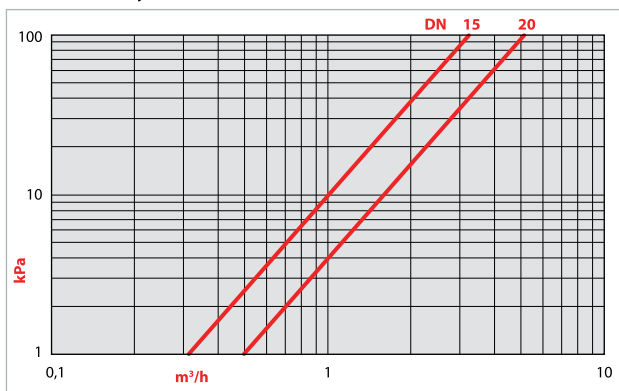


Systemový vodoměr Enbra/Wehrle MODULARIS je určen především pro měření spotřeby vody v bytových domech a administrativních a průmyslových objektech. Od běžně používaných vodoměrů se odlišuje tím, že je ho možno při montáži nebo v průběhu užívání osadit několika typy systémových modulů, které umožňují kromě vizuálního odečtu také odečít na dálku.

Technická specifikace a výhody:

- bezkonkurenční antimagnetické vlastnosti
- dvouložiskové uložení lopatkového kola
- suchoběžné jednovtokové provedení
- dlouhodobá životnost a stabilita metrolog. parametrů
- možnost osazení radiovým, impulsním (S0) nebo M-Bus modulem
- teplotní třída T30 pro měření studené vody (ETK-EAX) a T30/90 pro měření teplé vody (ETW-EAX)
- otočný číselník pro snadný odečet údajů
- montážní poloha vodorovná a svislá

Křivka tlakových ztrát



Tabulka průtoků [l/h]

	$Q_3 = 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$		$Q_3 = 4,0 \text{ m}^3/\text{h}$	
Měřicí rozsah SV, TV	Q_1 minimální	Q_2 přechodový	Q_1 minimální	Q_2 přechodový
H R 100	25	40	40	64
H R 80	31,2	50	50	80
V R 40	62,5	100	100	160

Jmenovitá světlost	DN	mm	15	20
Připojovací závit vodoměru			G 3/4"	G 1"
Trvalý průtok	Q_3	m^3/h	2,5	4
Přetěžovací průtok	Q_4	m^3/h	3,125	5
Rozběhový průtok	S	l/h	8	15
Max. pracovní tlak	MAP	MPa	1,6	
Teplotní třída			T30, T30/90	
Třídy citlivosti na nepravdelnosti v rychlost. polích			U0/D0	
Parametry impul. modulu (S0)	U/I		12–27 V / 0,03 A DC max. 30 V	
Stavební délka	L	mm	80/110	130
Hmotnost	W	kg	0,4	0,64
Celková výška	H	mm	85	
Šířka	B	mm	70	