

SERIA		AQUA			AT				BIP		SOBA					TUBA		
MODEL		AQUA XL	AQUA MEDIUM	AQUA MEDIUM EP	AT 120	AT 120 HR HY	ATS 165	ATS 165 EP	BIP STOP	BIP ECO	SOBA	SOBA SMALL	SOBA HR HY	SOBA EX	SOBA EP	TUBA 1"	TUBA 1 1/4"	TUBA 125C
RODZAJ CIECZY	Woda pitna (certyfikat ACS)	X		X				X							X			
	Woda, ścieki i lekko agresywne ciecze ¹	X ³	X ³		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	Agresywne ciecze ²					X							X	X ⁴				X ⁵
	Gęstość cieczy [g / cm ³]	0,95 - 1,05	0,95 - 1,05	0,95 - 1,05	0,7 - 1,15	0,8 - 1,10	0,7 - 1,10	0,7 - 1,10	0,7 - 1,15	0,7 - 1,15	0,7 - 1,15	0,7 - 1,25	0,8 - 1,10	0,8 - 1,10	0,75 - 1,15	0,75 - 1,50	0,75 - 1,50	0,75 - 1,50
ZASTOSOWANIE	Kontrola jednej pompy	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Kontrola wielu pomp	X	X	X							X	X	X	X	X	X	X	X
	Ochrona przed przepiętniem / suchobiegami	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OBCIĄŻNIK	Wbudowany	X	X	X	X		X		X	X						X	X	X
	Zewnętrzny				X*	X	X*	X	X*	X*	X	X	X	X	X			
KĄT PRACY [°]		± 10	± 10	± 10	± 120	± 120	± 165	± 165	± 110	± 100	± 25	± 25	± 25	± 25	± 25	± 20	± 20	± 20
PRĄD MAKS. [A]		10 (4)	16 (6)	16 (6)	20 (8)	20 (8)	20 (8)	20 (8)	20 (8)	16 (6)	16 (6)	16 (6)	16 (6)	16 (6)	16 (6)	12 (6)	12 (6)	6 (4)
CIŚNIENIE MAKS. [bar]		2	3,5	3,5	3,5	4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	4	4	3,5	5,5	5,5	2
TEMPERATURA MAKS. [°C]		70	70	85	85	90	85	85	85	70	85	85	90	T6 - 20 ... + 70	85	85	85	125
MATERIAŁ KABLA		PVC, Neopren*	PVC, Neopren*	EPDM	Neopren, HR HY*	Neopren	Neopren, HR HY*	EPDM	Neopren, HR HY*	PVC	Neopren, HR HY*	Neopren, HR HY*	HR HY	HR HY	EPDM	Neopren, HR HY*	Neopren, HR HY*	PTFE
MATERIAŁ PŁYWAKA		PP	PP	PP certyf. ATS	PP	PP + HR HY	PP	PP certyf. ATS	PP	PP	PP	PP	PP + HR HY	PP + HR HY	PP certyf. ATS	PP	PP	PVDF
ATEX	0,12 (gaz)													X				
	20, 21, 22 (pył)													X				

* Opcjonalnie

HR HY Kabel / pływak o wysokiej wytrzymałości, wykonany z Hypalonu ® (High Resistance Hypalon)

1 Dotyczy czystych i przejrzystych cieczy, wody deszczowej, ścieków. Bardziej agresywne ciecze (oleje, farby, błoto) możliwe z opcjonalnym kablem HR HY, jeśli dostępny.

4 Dotyczy także substancji palnych i węglowodorów (ropa, benzyna itp.), wody ściekowej oraz innych cieczy wytwarzających gaz; produkcji bioetanolu, itp.

2 Dotyczy kwasów, rozpuszczalników, cieczy żrących, węglowodorów, perfum, alkoholi, płynnych detergentów, wybielaczy, wody morskiej, itp.

5 Dotyczy także bardzo agresywnych cieczy (np. kwas siarkowy) oraz cieczy o bardzo wysokich temperaturach, dochodzących do 125°C.

3 Przeznaczony w szczególności dla wody, ścieków, itp. z warstwą tłuszczów / zanieczyszczeń na powierzchni.