

9

pvc

Fitt B-active flexibele drukslang

PVC leidingen, hulpstukken en appendagematerialen

PVC lijm, reiniger en kit, Magic Gel

FlowVis mechanische flowmeters

Aqua Easy flowmeter batterij gevoed

**NIEUW
NEW**

Fitt B-active flexibele drukslang

pagina 240



De nieuwe norm voor flexibele drukslang, gepatenteerd en uniek in bestendigheid. Dankzij de kwalitatieve samenstelling van de gebruikte grondstoffen ontstaat een betere mechanische en chemische bestendigheid tov de gekende PVC drukslang. Het vergemakkelijkt de flexibele installatie en garandeert een lange levensduur.



FlowVis mechanische flowmeter DN65/ø 75mm

pagina 245

De in korte tijd zeer populaire FlowVis mechanische flowmeter is uitgebreid met een nieuw model voor een grotere leidingdiameter en meer doorstroming.

Aqua Easy Flowmeter servicekit in koffer - batterij gevoed

pagina 245



Deze praktische kit geeft de zwembadbouwer de mogelijkheid om de actuele flow van de installatie uit te lezen. De blindstop (van de in de leiding gemonteerde aanboorzadel) eraf halen, flowmeter erin en de flow wordt uitgemeten. Een meerwaarde in elke service-bus.

Pvc dimensionering leidingwerk

Bij het construeren van het zwembad is het kiezen van de juiste leidingdiameters een zeer belangrijk aspect. Zowel voor de watercirculatie bij skimmerbaden of overloopbaden, als voor ander leidingwerk van bijvoorbeeld waterattracties is het van belang dat de juiste dimensionering wordt gekozen om de gewenste capaciteiten te kunnen behalen. Rekening houdend met drukverlies die Pvc drukbuis en Pvc drukslang hebben. Ook leiden andere weerstanden zoals bochten/vernauwingen tot drukverlies.

Vuistregel voor drukverlies Pvc drukbuis ;
gebaseerd op schoon water met een temperatuur van 20°C en bij nieuwe Pvc materialen.

Bij een flow van 25m³/h: DN50 (63mm) Pvc drukbuis: drukverlies = 18 (mwk) per 100 meter
Bij een flow van 25m³/h: DN65 (75mm) Pvc drukbuis: drukverlies = 5 (mwk) per 100 meter

- Bij de **persleidingen** (na de pomp) dient de snelheid tussen 1,5 en 2 meter/seconde te zijn.
- Bij de **zuigleidingen** (voor de pomp) dient de snelheid tussen 1,0 en 1,2 meter/seconde te zijn.
- Bij **overloopgoten** is de snelheid 0,5 meter/seconde, dit is de snelheid van het water in vrije val.

In de tabellen hiernaast wordt het veilige bereik voor de persleidingen en zuigleidingen aangegeven. Dit betekent dat bij een buis van 50mm (DN40) en uitgaande van een gewenste snelheid van 1,5-2,0 meter/seconde, er tussen 9 en 12 m³/h door de leiding kan.



- M = Uitwendige maat (Male)
- F = Inwendige maat (Female)
- G = Gasdraad (Gasket)
- S = Lijmaansluiting (Socket)

Maatvoeringen DN-Pvc

Inwendig NW/DN	Maat in mm (lijm F)
32	40
40	50
50	63
65	75
80	90
100	110
125	140
150	160
200	225

Rekenvoorbeelden

Het toepassen van een jetstream met een capaciteit van 60m³/h.

In dat geval dient de persleidingdiameter 125mm (DN110) te zijn omdat bij een gewenste snelheid van 1,5-2,0 meter/seconde de capaciteit dan tussen 56 en 75m³/h is.

Indien het product kleinere aansluitingen heeft dient er een verloop te worden gemaakt naar de juiste leidingdiameter. Er is dan sprake van een plaatselijke vernauwing die dan tot slechts een klein beetje drukverlies leidt.

Bij een overloopzwembad gaan we uit van standaard 1m³ per lopende meter als overloopcapaciteit. Er zijn echter ook andere factoren die bij piekmomenten meespelen. Dit zijn waterattracties en het aantal mensen die in het zwembad springen. Om deze piekmomenten op te kunnen vangen wordt vaak gerekend met 2m³ per lopende meter.

Rekenvoorbeeld

Bij een zwembad van 5 x 10 meter dient gerekend te worden met 60m³ (30 x 2). Dat betekent dat de leidingdiameter van de ringleiding DN200 dient te zijn om het water op piekmomenten te kunnen afvoeren.



Gebruik de Pomaz hulp-lineaal voor het bepalen van de juiste leidingdiameters of voor het bepalen van de snelheid bij een bestaand zwembad.



Capaciteitstabel Pvc buis

(ϕ in mm)	$\phi 20$	$\phi 25$	$\phi 32$	$\phi 40$	$\phi 50$	$\phi 63$	$\phi 75$	$\phi 90$	$\phi 110$	$\phi 125$	$\phi 140$	$\phi 160$	$\phi 180$	$\phi 200$	$\phi 225$	$\phi 250$	$\phi 310$
V=m/sec																	
0,5	0,4	0,7	1,2	2,0	3,0	4,8	6,7	9,5	15,0	19,0	23,0	31,0	43,0	57,0	68,0	84,0	135,0
0,6	0,5	0,8	1,4	2,3	3,6	5,7	8,0	11,5	18,0	22,0	28,0	38,0	51,6	67,8	81,6	100,8	162,0
0,7	0,6	1,0	1,6	2,7	4,2	6,7	9,4	13,5	21,0	26,0	33,0	44,0	60,2	79,1	95,2	117,6	189,0
0,8	0,7	1,1	1,8	3,1	4,8	7,6	10,8	15,5	24,0	30,0	38,0	50,0	68,8	90,4	108,8	134,4	216,0
0,9	0,8	1,3	2,1	3,5	5,2	8,6	12,1	17,5	27,0	34,0	42,0	57,0	77,4	101,7	122,4	151,2	243,0
1,0	0,85	1,4	2,3	3,9	6,0	9,5	13,5	19,5	30,0	37,0	47,0	63,0	86,0	113,0	136,0	168,0	270,0
1,1	0,9	1,5	2,5	4,3	6,6	10,4	14,9	21,5	33,0	41,0	52,0	69,0	94,6	124,3	149,6	184,8	297,0
1,2	1,0	1,7	2,8	4,7	7,2	11,4	16,2	23,5	36,0	45,0	56,0	76,0	103,2	135,6	163,2	201,6	324,0
1,3	1,1	1,8	3,0	5,1	7,8	12,3	17,6	25,5	39,0	49,0	61,0	82,0	111,8	146,9	176,8	218,4	351,0
1,4	1,2	2,0	3,2	5,5	8,4	13,3	18,9	27,5	42,0	52,0	66,0	88,0	120,4	158,2	190,4	235,2	378,0
1,5	1,3	2,1	3,5	5,9	9,0	14,3	20,2	29,0	45,0	56,0	70,0	94,0	129,0	169,0	204,0	252,0	405,0
1,6	1,4	2,2	3,7	6,2	9,6	15,2	21,6	31,0	48,0	60,0	75,0	101,0	137,6	180,8	217,6	268,8	432,0
1,7	1,5	2,4	3,9	6,6	10,2	16,2	22,9	33,0	51,0	64,0	80,0	107,0	146,2	192,1	231,2	285,6	459,0
1,8	1,6	2,5	4,1	7,0	10,8	17,1	24,3	35,0	54,0	67,0	85,0	113,0	154,8	203,4	244,8	302,4	486,0
1,9	1,7	2,7	4,4	7,4	11,4	18,1	25,6	37,0	57,0	71,0	89,0	120,0	163,4	214,7	258,4	319,2	513,0
2,0	1,7	2,8	4,6	7,7	12,0	19,1	27,0	39,0	60,0	75,0	94,0	126,0	172,0	226,0	272,0	336,0	540,0
2,1	1,8	2,9	4,8	8,2	12,6	20,0	28,4	41,0	63,0	78,0	99,0	132,0	180,6	237,3	285,6	352,8	567,0
2,2	1,9	3,1	5,1	8,6	13,2	21,0	29,7	43,0	66,0	82,0	103,0	139,0	189,2	248,6	299,2	369,6	594,0
2,3	2,0	3,2	5,3	9,0	13,8	21,9	31,1	45,0	69,0	86,0	108,0	145,0	197,8	259,9	312,8	386,4	621,0
2,4	2,1	3,3	5,5	9,4	14,6	22,9	32,4	47,0	72,0	90,0	113,0	151,0	206,6	271,2	326,4	403,2	648,0
2,5	2,2	3,5	5,8	9,8	15,0	23,8	33,7	48,5	75,0	93,0	118,0	157,0	215,0	283,0	340,0	420,0	675,0
2,6	2,3	3,6	6,0	10,1	15,6	24,7	35,1	50,5	78,0	97,0	122,0	164,0	223,6	293,8	353,6	436,8	702,0
2,7	2,4	3,8	6,2	10,5	16,2	25,7	36,4	52,5	81,0	100,0	127,0	170,0	232,2	305,1	367,2	453,6	729,0
2,8	2,4	3,9	6,4	10,9	16,8	26,6	37,8	54,5	84,0	105,0	132,0	176,0	240,8	316,4	380,8	470,4	756,0
2,9	2,5	4,0	6,7	11,3	17,4	27,6	39,1	56,5	87,0	108,0	136,0	182,0	249,4	327,7	394,4	487,2	783,0
3,0	2,5	4,1	6,9	11,6	18,0	28,5	40,5	58,5	90,0	112,0	141,0	189,0	258,0	339,0	406,0	504,0	810,0

Capaciteitstabel Pvc slang

(ϕ in mm)	$\phi 32$	$\phi 40$	$\phi 50$	$\phi 63$	$\phi 75$
V=m/sec					
0,5	0,99	1,63	2,45	4,27	6,01
0,6	1,14	1,96	3,04	5,13	7,21
0,7	1,33	2,28	3,55	5,98	8,42
0,8	1,52	2,61	4,06	6,84	9,62
0,9	1,71	2,94	4,57	7,69	10,82
1,0	1,91	3,26	5,08	8,55	12,03
1,1	2,10	3,59	5,59	9,40	13,23
1,2	2,29	3,92	6,09	10,26	14,43
1,3	2,48	4,24	6,60	11,11	15,63
1,4	2,67	4,57	7,11	11,97	16,84
1,5	2,86	4,90	7,62	12,82	18,04
1,6	3,05	5,22	8,13	13,68	19,24
1,7	3,24	5,55	8,64	14,53	20,45
1,8	3,43	5,88	9,14	15,39	21,65
1,9	3,62	6,20	9,65	16,24	22,85
2,0	3,82	6,53	10,16	17,10	24,06
2,1	4,01	6,86	10,67	17,95	25,26
2,2	4,20	7,18	11,18	18,81	26,46
2,3	4,39	7,51	11,69	19,66	27,66
2,4	4,58	7,84	12,19	20,52	28,87
2,5	4,77	8,17	12,70	21,37	30,07
2,6	4,96	8,49	13,21	22,23	31,27
2,7	5,15	8,82	13,72	23,08	32,48
2,8	5,34	9,15	14,23	23,94	33,68
2,9	5,53	9,47	14,74	24,79	34,88
3,0	5,73	9,80	15,24	25,65	36,09

Overloop (vrije val) = 0,5 m/sec

Zuigbereik = 1,0- 1,2 m/sec

Persbereik = 1,5 - 2,0 m/sec

**NIEUW
NEW**



Fitt B-active flexibele drukslang

De nieuwe norm voor flexibele drukslang, gepatenteerd en uniek in bestendigheid. Dankzij de kwalitatieve samenstelling van de gebruikte grondstoffen ontstaat een betere mechanische en chemische bestendigheid tov de conventionele PVC drukslang. Het vergemakkelijkt de flexibele installatie en garandeert een lange levensduur.

Kenmerken ;

- z er flexibel (buigradius 125mm), door de D-vorm spiraal bestendig tegen breuk (tot 34kN/m²).
- de Barrierflex[®] laag aan de binnenzijde beschermt door de spiraalvorm en zorgt er tevens voor dat de slang niet vroegtijdig broos zal worden.
- de innovatieve extra coating aan de binnenzijde zorgt ervoor dat de Fitt B-active slang bestand is tegen hogere chloor- en zuurwaarden.
- 50mm-PN 6 bar/ 63mm-PN 4bar
- Temperatuurbestendigheid : -10°C tot 60°C
- 10 jaar fabrieksgarantie.

Artikelnummer	Omschrijving		€
A 0902051	Fitt B-Active drukslang � 50mm	afname per rol 25 meter � 6,80	170,00
A 0902064	Fitt B-Active drukslang � 63mm	afname per rol 25 meter � 8,52	213,00

Drukslang 5 bar, kleur grijs

A 0902050	50mm	afname per rol 25 meter � 4,80	120,00
A 0902063	63mm	afname per rol 25 meter � 7,05	176,25
A 0902075	75mm	afname per rol 25 meter � 18,95	473,75

Buis KIWA kwaliteit 7,5 - 10 bar, kleur grijs

A 0901205	50mm - PN10	afname per lengte 5 meter � 3,30	16,50
A 0901206	63mm - PN10	afname per lengte 5 meter � 4,05	20,25
A 0901207	75mm - PN7,5	afname per lengte 5 meter � 4,25	21,25
A 0901209	90mm - PN7,5	afname per lengte 5 meter � 6,90	34,50
A 0901211	110mm - PN7,5	afname per lengte 5 meter � 10,50	52,50

Per lengte van 5 meter geldt de volgende transporttoeslag;

- buisdiameter 50 en 63mm	per meter	0,95
- buisdiameter 75 t/m 110mm	per meter	1,25

Verlijmstuk KIWA kwaliteit 7,5 - 10 bar, kleur grijs

Standaard verlijmd, snel en eenvoudig in te zetten.

A 0901218	� 50mm / lengte 60mm	4,45
A 0901219	� 63mm / lengte 76mm	4,55

Aardingsset

Deze set dient te worden gemonteerd om potentiaalverschillen door statische elektriciteit te voorkomen. Set bestaat uit aardingsset, kabel, aardingsklem en elektrode.

C 0915860	Aardingsset voor leiding � 50mm	199,00
C 0915861	Aardingsset voor leiding � 63mm	210,00

Koppeling inclusief O-ring PN10 - 10 bar

met deze zwembadkoppeling behoort "tappen" tot de verleden tijd.

A 0915023	50 F x 1 1/2"	13,30
A 0915024	63 F x 2"	15,05

Koppeling

A 0915025	50 F x 1 1/2" M	9,10
A 0915015	50 F x 1 1/2" F	8,90
A 0915026	63 F x 2" M	15,05
A 0915016	63 F x 2" F	19,25
A 0915055	50 F x 1 1/2" M, Pvc / Messing	32,00
A 0915056	63 F x 2" M, Pvc / Messing	47,00



M = Uitwendige maat (Male)
F = Inwendige maat (Female)
G = Gasdraad (Gasket)
S = Lijmaansluiting (Socket)



Koppeling (SF x SF)

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0915005	50mm	5,95
A 0915006	63mm	8,75
A 0915007	75mm	28,95
A 0915008	90mm	33,80
A 0915009	110mm	39,25

Tang voor Pvc koppelingen

Ontwikkeld voor het vast- en losdraaien van Pvc koppelingen, voor leidingdiameter van \varnothing 50 tot 125mm. Een veer opent de bek van de tang waarna de tang snel met één hand om de koppeling te klemmen is. Sterker als een banden- of waterpomptang, geen beschadigingen, geen slibgevaar.



N 0989051	Tang voor Pvc koppelingen	47,95
-----------	---------------------------	-------

Buisklem

A 0905005	50mm	1,70
A 0905006	63mm	1,75
A 0905107	75mm	2,35
A 0905109	90mm	2,65
A 0905111	110mm	4,15



Knie

A 0915065	90° - 50mmF	2,15
A 0915066	90° - 63mmF	3,05
A 0915067	90° - 75mmF	8,70
A 0915068	90° - 90mmF	11,40
A 0915069	90° - 110mmF	17,00



A 0915135	45° - 50mmF	3,20
A 0915136	45° - 63mmF	3,70
A 0915137	45° - 75mmF	8,10
A 0915138	45° - 90mmF	10,95
A 0915139	45° - 110mmF	24,75



Verloopknie

A 0915126	90° - 50/40 x 50 F	3,25
A 0915127	90° - 63/50 x 63 F	6,85
A 0915162	45° - 50/40 x 50 F	4,05
A 0915163	45° - 63/50 x 63 F	5,95



Bocht uit buis 90° (SF x SF)

A 0914205	50mm	5,75
A 0914206	63mm	8,75
A 0914207	75mm	11,65
A 0914209	90mm	22,40
A 0914211	110mm	39,30



Verdeelstuk met aansluitingen

ideaal hulpstuk voor een snelle en eenvoudige montage.

A 0915080	50mm, met 4 x \varnothing 50mmF en 3 x \varnothing 50mmM aansluitingen	18,95
A 0915081	63mm, met 4 x \varnothing 63mmF en 3 x \varnothing 63mmM aansluitingen	32,75



T-stuk 90° (SF x SF x SF)

A 0915185	50mm	3,45
A 0915186	63mm	4,40
A 0915187	75mm	9,65
A 0915188	90mm	14,15
A 0915189	110mm	21,25



**Verloopring (SM x SF)**

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0915537	63 x 50mm	1,90
A 0915541	75 x 63mm	2,85
A 0915546	90 x 75mm	4,70
A 0915550	110 x 90mm	7,10

Aanboorzadel

A 0911548	50 x ½" F + O-ring	4,55
A 0911563	63 x ½" F + O-ring	6,25
A 0911575	75 x ½" F + O-ring	9,35
A 0911590	90 x ½" F + O-ring	11,10
A 0911609	110 x ½" F + O-ring	14,50

Sok (SF x SF)

A 0915315	50mm	1,80
A 0915316	63mm	2,20
A 0915317	75mm	5,05
A 0915318	90mm	8,25
A 0915319	110mm	11,65

Puntstuk (SF x GM)

A 0915479	50/63 x 1½"	2,85
A 0915509	50/63 x 2"	3,35
A 0915476	50 x 1½" (ronde kraag)	2,85

Schroefbus (verstevigd)

A 0915440	50 F x 1½" F	7,50
A 0915441	63 F x 2" F	10,40

Zichtglas (SF)

A 0941050	50mm	24,95
A 0941063	63mm	29,85
A 0941075	75mm	64,25
A 0941090	90mm	71,45
A 0941110	110mm	87,25

Kogelkraan HDPE zwaar model (SF x SF)

A 0921050	ø 50 - 16 bar	21,60
A 0921063	ø 63 - 16 bar	32,45
A 0921075	ø 75 - 10 bar	105,60
A 0921090	ø 90 - 10 bar	147,40
A 0921110	ø 110 - 10 bar	182,10

Kogelafsluiter 2-weg met servomotor (SF x SF)

C 0931113	ø 50mm - 230 V	465,00
C 0931114	ø 50mm - 24 V	465,00
C 0931115	ø 63mm - 230 V	465,00
C 0931116	ø 63mm - 24 V	485,00

(T-)Kogelafsluiter 3-weg Pvc/Teflon met servomotor (SF x SF x SF)

C 0931307	ø 50mm - 230 V	514,00
C 0931308	ø 50mm - 24 V	492,00
C 0758024	ø 63mm - 230 V	883,00
C 0758025	ø 63mm - 24 V	810,00



Terugslagklep veerbelast (SF x SF)

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0936050	ø 50mm	26,00
A 0936063	ø 63mm	34,00
A 0936075	ø 75mm	68,50
A 0936090	ø 90mm	101,00



Vlinderklep (SF)

A 0927200	ø 75mm	178,50
A 0927201	ø 90mm	158,10
A 0927202	ø 110mm	175,45



Kraagbus (SF)

A 0915653	75mm	5,95
A 0915654	90mm	7,10
A 0915655	110mm	9,45



Overschuifflens

A 0915669	75mm	7,45
A 0915670	90mm	8,60
A 0915671	110mm	10,25



Gegalvaniseerde bout met moer en 2 revetten

A 0915785	M16 x 140	7,45
A 0915787	M16 x 160	10,50



Platte pakking

A 0915707	75mm	2,95
A 0915708	90mm	2,75
A 0915709	110mm	3,25



Vlinderklep compleet

producten worden los geleverd, zelf samen te stellen.

A 0927200	Vlinderklep kaal ø 75mm		178,50
A 0915653	Kraagbus 75mm (2 stuks nodig)	per stuk	5,95
A 0915669	Overschuifflens 75mm (2 stuks nodig)	per stuk	7,45
A 0915785	Bout M16x140mm met moer en revetten, (4 stuks nodig)	per stuk	3,40
	gegalvaniseerd		
A 0927201	Vlinderklep kaal ø 90mm		158,10
A 0915654	Kraagbus 90mm (2 stuks nodig)	per stuk	7,10
A 0915670	Overschuifflens 90mm (2 stuks nodig)	per stuk	8,60
A 0915785	Bout M16x140mm met moer en revetten, (8 stuks nodig)	per stuk	3,40
	gegalvaniseerd		
A 0927202	Vlinderklep kaal ø 110mm		175,45
A 0915655	Kraagbus 110mm (2 stuks nodig)	per stuk	9,45
A 0915671	Overschuifflens 110mm (2 stuks nodig)	per stuk	10,25
A 0915787	Bout M16x160mm met moer en revetten, (8 stuks nodig)	per stuk	10,50
	gegalvaniseerd		



A 0951010



A 0951021



A 0951016



A 0951019



A 0951001



A 0989001



A 0989002



Pvc lijm UNI100

Artikelnummer	Omschrijving	€
A 0951005	Pvc lijm UNI 100, 0,5 liter	21,20
A 0951010	Pvc lijm UNI 100, 1 liter	35,55

Pvc lijm UNI 100-GT

Ideaal voor toepassing bij grotere diameters, traag werkend.

A 0951021	Pvc lijm UNI 100-GT, 1 liter	48,90
-----------	------------------------------	-------

Pvc lijm WDF-05

Deze lijm is bijzonder geschikt voor het verlijmen van flexibele PVC slang, PVC buis en appendages met nauwe en ruimere passing (spleetvullend) in zwembadinstallaties.

A 0951015	Pvc lijm WDF-05 - blauw, 250ml.	12,80
A 0951016	Pvc lijm WDF-05 - blauw, 500ml.	25,60

ABS lijm B-21

Snelle, vloeibare ABS-lijm. Deze lijm is bijzonder geschikt voor het verlijmen van hard ABS drukbuis en appendages met nauwe passing.

A 0951019	Abs lijm B-21, 0,5 liter	27,40
-----------	--------------------------	-------

Pvc reiniger

A 0951001	Pvc reiniger 1 liter	24,35
-----------	----------------------	-------

Teflon tape en afdichtingsband

A 0989001	Teflon tape, op rol	1,45
-----------	---------------------	------

A 0989002	Kolmat Fibre Seal, geïmpregneerde vezelversterkte afdichtingsband Voor metalen en kunststof schroefdraadverbindingen. 180° nastelbaar, werkt gemakkelijk, schoon en snel.	10,50
-----------	---	-------

Innotec onderwaterkit

Voor afdichting/reparatie van natte delen, ook onder water te gebruiken. De beste kit denkbaar.

E 0757005	Innotec onderwaterkit 290ml. - kleur wit	29,50
E 0757006	Innotec onderwaterkit 290ml. - kleur zwart	29,50
E 0757007	Innotec onderwaterkit 290ml. - kleur grijs	29,50

Innotec Kit is ook te gebruiken voor bijvoorbeeld montage van zonnecollectoren.

Magic Gel

Een 2-componentengel welke gebruikt kan worden om elektrische installaties en verbindingen te beschermen tegen vocht en stof. Na 1 op 1 mixen hardt de vloeistof uit en vormt deze een isolerend en afdichtend geheel met niet geleidende, mechanische en elastische eigenschappen.

- Niet giftig en veilig, chloor- en zoutwaterbestendig.
- Zeer snelle netvorming (<10 minuten bij 30°C), ook bij lage temperaturen.
- Elastisch en heropenbaar, ook na langdurig gebruik, geen houdbaarheidsdatum.
- Hoge niet-geleidende eigenschappen
- Aanmaken in elke gewenste hoeveelheid.

E 0989010	Magic Gel 1000 - 1 liter	59,70
-----------	--------------------------	-------

Gel Box Line

Ideale hulpmiddelen voor het beschermen van lasklemmen en/of kroonstenen, ook in een buitenomgeving te gebruiken. Door een simpele handeling worden verbindingen direct beschermd tegen vocht, stof en ongedierte. Toepasbaar in civiele en industriële aansluitingen. Niet giftig, zonder vervaldatum, veelzijdig en direct klaar voor gebruik, toepasbaar op de meest voorkomende connectoren.

E 0989011	Gel Box 4 (4 stuks), voor maximaal 3 aders	10,95
E 0989012	Gel Box 6 (2 stuks), voor maximaal 5 aders	7,25

FlowVis mechanische flowmeters



De nadruk ligt op 24-uurs filtratie, lagere snelheden en alles wat daarbij hoort. Toch wordt de flow in een installatie vaak niet uitgelezen. Het aantal Hz wel maar dat zegt niets over het aantal m³ wat daadwerkelijk door de leiding gaat. Een moderne zwembadinstallatie kan dus eigenlijk niet meer zonder een flowmeter.

FlowVis biedt een revolutionaire gepatenteerde oplossing (NFS50 gecertificeerd) voor accurate, betrouwbare en toegankelijke flowmeting in zwembaden en andere watertoepassingen. De FlowVis kenmerkt zich vooral ook door de flexibiliteit in installatie. **Er hoeft géén rekening gehouden te worden met een vrije ruimte voor of achter de flowmeter, zowel horizontaal als verticaal (zelfs ondersteboven) te monteren.**

Er worden in de gehele FlowVis flowmeter geen bewegende of slijtage onderdelen toegepast waardoor een lange levensduur gegarandeerd is.

De werking is even simpel als doordacht. Zodra de flow over de leiding toeneemt beweegt de klep binnen in de flowmeter zich richting de open positie. De positie van de klep geeft direct de gecalibreerde flow aan op de flowverdeling bovenop de flowmeter, snel en accuraat.

Artikelnummer	Omschrijving	€
C 0946250	DN40/ø 50mmF met terugslagklep, flowrange 2,4 tot 21m ³ /h, drukverlies maximaal 0,13 bar	175,00
C 0946251	DN50/ø 63mmF met terugslagklep, flowrange 2,4 tot 24m ³ /h, drukverlies maximaal 0,14 bar	175,00
C 0946254	DN65/ø 75mmM, flowrange 7 tot 43m ³ /h, drukverlies maximaal 0,12 bar	175,00
C 0946252	DN80/ø 90mmF, flowrange 20 tot 50m ³ /h, drukverlies maximaal 0,02 bar	520,00
C 0946253	DN100/ø 110mmF, flowrange 34 tot 64m ³ /h, drukverlies maximaal 0,015 bar	565,00



C 0771295



C 0771296



Aqua Easy Flowmeter - batterij gevoed

Deze prijs- en installatievriendelijke flowmeter is geschikt voor leidingen ø 50-315mm.

Zeer eenvoudig in bedrijf te stellen, enkel de juiste leidingdiameter selecteren en de meter is klaar voor gebruik. Beschikt over een LCD weergave van de actuele flow in m³/h of als totalisator in m³. De totalisator functie houdt in dat de totale flow welke door de leiding is gegaan af te lezen is en indien gewenst te resetten. Voor de batterij geldt een te verwachten levensduur van 3 jaar. De Aqua Easy Flowmeter dient geplaatst worden in een aanboorzadel, dezelfde als voor de Aqua Easy Flow Control. 2 jaar fabrieksgarantie.

Bij bestelling dient het juiste aanboorzadel geselecteerd te worden. Houd bij het plaatsen van het benodigde aanboorzadel rekening met een vrije ruimte voor en achter de sensor: voor de sensor 10 x leidingdiameter, na de sensor 5 x leidingdiameter.

C 0771295	Aqua Easy Flowmeter - batterij gevoed (exclusief aanboorzadel)	687,00
C 0771296	Aqua Easy Flowmeter servicekit in koffer - batterij gevoed	975,00
Deze praktische kit geeft de zwembadbouwer de mogelijkheid om de actuele flow van de installatie uit te lezen. De blindstop (van de in de leiding gemonteerde aanboorzadel) eraf halen, flowmeter erin en de flow wordt uitgemeten. Een meerwaarde in elke service-bus.		
C 0771297	Blindstop Aqua Easy flowmeter	60,00

Accessoires Aqua Easy Flowmeter

Zie aanboorzadels in hoofdstuk 6 van deze catalogus, pagina 173.

Stainless Steel



MTS
SCHWIMMBADTECHNIK

VOM GUTEN
DAS BESTE

Finish

The symbiosis of corrosion-resistant special ABS and the best stainless steels



SCAN FOR
CATALOG



Update your MTS ABS Parts to Stainless Steel!
For more Products scan the code or visit our Website.

More Infos: www.mts-produkte.de
MTS-Produkte GmbH • An den Dieken 61
40885 Ratingen • Tel.: +49 (0)2102/33067