

K-factoren tabel

Om de pulsen welke uit de flowsensor komen om te zetten in een daadwerkelijk flow-getal zal een omrekening moeten plaatsvinden. Voor deze omrekening heeft men een K-factor nodig. Met deze factor is het eenvoudig om PLC en/of monitoren in te regelen.

De factoren in de tabellen zijn gebaseerd op onze standaard FLS fittingen.

Mocht u de sensoren hebben ingebouwd in een leidingsysteem zonder gebruik te maken van onze FLS fittingen, is het toch mogelijk om van ons een K-factor te krijgen. Deze kunt u opvragen via fipinfo@akatherm.nl

PVC T-fitting ISO-metrisch

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
TFIV20B	15	20	235,45
TFIV25B	20	25	142,46
TFIV32B	25	32	91,53
TFIV40B	32	40	51,57
TFIV50B	40	50	42,89
TFIV20D	15	20	235,45
TFIV25D	20	25	142,46
TFIV32D	25	32	91,53
TFIV40D	32	40	51,57
TFIV50D	40	50	42,89

PVC T-fitting ISO-metrisch

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
TFIC20B	15	20	235,45
TFIC25B	20	25	142,46
TFIC32B	25	32	91,53
TFIC40B	32	40	51,57
TFIC50B	40	50	42,89
TFIC20D	15	20	235,45
TFIC25D	20	25	142,46
TFIC32D	25	32	91,53
TFIC40D	32	40	51,57
TFIC50D	40	50	42,89

PP-H T-fitting ISO-metrisch

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
TFIM20B	15	20	212,17
TFIM25B	20	25	135,32
TFIM32B	25	32	89,36
TFIM40B	32	40	48,94
TFIM50B	40	50	42,1
TFIM20D	15	20	212,17
TFIM25D	20	25	135,32
TFIM32D	25	32	89,36
TFIM40D	32	40	48,94
TFIM50D	40	50	42,1

PVDF T-fitting ISO-metrisch

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
TFIF20B	15	20	225,06
TFIF25B	20	25	139,38
TFIF32B	25	32	94,66
TFIF40B	32	40	51,37
TFIF50B	40	50	43,07
TFIF20D	15	20	225,06
TFIF25D	20	25	139,38
TFIF32D	25	32	94,66
TFIF40D	32	40	51,37
TFIF50D	40	50	43,07

RVS 316 T-fitting

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
TFFX25	20	3/4"	157,06
TFFX32	25	1"	92,84
TFFX40	32	1 1/4"	51,52

FLS

FIP FLS

PVC Montagezadel ISO-metrisch

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
SCIC063BVC	50	63	21,69
SCIC075BVC	63	75	14,98
SCIC090BVC	80	90	9,88
SCIC110BVC	100	110	6,06
SCIC125BVC	110	125	4,59
SCIC140BVC	125	140	3,59
SCIC160BVC	150	160	2,69
SCIC200BVC	180	200	1,65
SCIC225BVC	200	225	1,28
SCIC063DVC	50	63	21,69
SCIC075DVC	65	75	14,98
SCIC090DVC	80	90	9,88
SCIC110DVC	100	110	6,06
SCIC125DVC	110	125	4,59
SCIC140DVC	125	140	3,59
SCIC160DVC	150	160	2,69
SCIC200DVC	180	200	1,65
SCIC225DVC	200	225	1,28
SMIC250IVC	225	250	1,01
SMIC280IVC	250	280	0,79
SMIC315IVC	280	315	0,61

PVC-C Montagezadel ISO-metrisch

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
SCIC063BVC	50	63	21,69
SCIC075BVC	63	75	14,98
SCIC090BVC	80	90	9,88
SCIC110BVC	100	110	6,06
SCIC125BVC	110	125	4,59
SCIC140BVC	125	140	3,59
SCIC160BVC	150	160	2,69
SCIC200BVC	180	200	1,65
SCIC225BVC	200	225	1,28
SCIC063DVC	50	63	21,69
SCIC075DVC	65	75	14,98
SCIC090DVC	80	90	9,88
SCIC110DVC	100	110	6,06
SCIC125DVC	110	125	4,59
SCIC140DVC	125	140	3,59
SCIC160DVC	150	160	2,69
SCIC200DVC	180	200	1,65
SCIC225DVC	200	225	1,28
SMIC250IVC	225	250	1,01
SMIC280IVC	250	280	0,79
SMIC315IVC	280	315	0,61

PP-H Montagezadel ISO-metrisch

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
SCIC063BME	50	63	27,5
SCIC075BME	65	75	18,56
SCIC090BME	80	90	12,44
SCIC110BME	100	110	7,59
SCIC125BME	110	125	5,77
SCIC140BME	125	140	4,49
SCIC160BME	150	160	3,38
SCIC200BVC	180	200	1,65
SCIC225BVC	200	225	1,28
SCIC063DME	50	63	27,5
SCIC075DME	65	75	18,56
SCIC090DME	80	90	12,44
SCIC110DME	100	110	7,59
SCIC125DME	110	125	5,77
SCIC140DME	125	140	4,49
SCIC160DME	150	160	3,38
SCIC200DME	180	200	2,07
SCIC225DME	200	225	1,6
SMIC250IME	225	250	1,27
SMIC280IME	250	280	0,99
SMIC315IME	280	315	0,77

PVDF Montagezadel ISO-metrisch

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
SCIC063BF	50	63	20,58
SCIC075BF	65	75	14,09
SCIC090BF	80	90	9,29
SCIC110BF	100	110	5,69
SCIC125BF	110	125	4,31
SCIC140BF	125	140	3,36
SCIC160BF	150	160	2,52
SCIC200BF	180	200	1,55
SCIC225BF	200	225	1,2
SCIC063DF	50	63	20,58
SCIC075DF	65	75	14,09
SCIC090DF	80	90	9,29
SCIC110DF	100	110	5,69
SCIC125DF	110	125	4,31
SCIC140DF	125	140	3,36
SCIC160DF	150	160	2,52
SCIC200DF	180	200	1,55
SCIC225DF	200	225	1,2



PVC Lijmsok

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
WAIV063	50	63	op aanvraag
WAIV075	65	75	op aanvraag
WAIV090	80	90	op aanvraag
WAIV110	100	110	op aanvraag
WAIV125	110	125	op aanvraag
WAIV140	125	140	op aanvraag
WAIV160	150	160	op aanvraag
WAIV200	180	200	op aanvraag
WAIV225	200	225	op aanvraag
WAIV250	225	250	op aanvraag
WAIV280	250	280	op aanvraag
WAIV315	280	315	op aanvraag

PVC-C Lijmsok

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
WAIC063	50	63	op aanvraag
WAIC075	65	75	op aanvraag
WAIC090	80	90	op aanvraag
WAIC110	100	110	op aanvraag
WAIC125	110	125	op aanvraag
WAIC140	125	140	op aanvraag
WAIC160	150	160	op aanvraag
WAIC200	180	200	op aanvraag
WAIC225	200	225	op aanvraag
WAIC250	225	250	op aanvraag
WAIC280	250	280	op aanvraag
WAIC315	280	315	op aanvraag

PP-H Lassok

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
WAIM063	50	63	op aanvraag
WAIM075	65	75	op aanvraag
WAIM090	80	90	op aanvraag
WAIM110	100	110	op aanvraag
WAIM125	110	125	op aanvraag
WAIM140	125	140	op aanvraag
WAIM160	150	160	op aanvraag
WAIM200	180	200	op aanvraag
WAIM225	200	225	op aanvraag
WAIM250	225	250	op aanvraag
WAIM280	250	280	op aanvraag
WAIM315	280	315	op aanvraag

RVS 316 Lassok

Art. Nr.	DN	d	K-Factor
WAIXLO	40	200	op aanvraag
WAIXL1	225	600	op aanvraag