

SPECIFICATIEBLAD VC 40-30
CHRIST Ministil wisselpatronen voor demineralisatie van water (kunststof uitvoering).



- Eenvoudig demineraliseren van drinkwater.
- Snelle patroonwisseling door bajonetaansluiting.
- Centrale milieuvriendelijke regeneratie.
- Capaciteit 40 l/h - 1800 l/h.
- Geleidbaarheid demiwater beneden 0,5 µS/cm.
- Drukvast tot 6 bar (20°C).

TYPE		P- 6	P-12	P-21	P-41
• Doorstroomcapaciteit, max.	l/h	40	300	600	1800
• Uitwisselcapaciteit, bij geleidbaarheid					
- max. 50 µS/cm	grameq	1,8	4,4	7	15
- max. 20 µS/cm	grameq	1,5	3,9	6	13
- max. 1 µS/cm	grameq	1,2	3,1	5	10
• Werkdruk, max.					
- bij 20°C	bar	6	6	6	6
- bij 40°C	bar	4	4	4	4
• Afmetingen					
- diameter	mm	230	230	250	250
- totale hoogte	mm	400	610	590	990
- inlaat en uitlaat	"	3/4	3/4	3/4	3/4
• Gewicht					
- transportgewicht patroon	kg	8	13	20	40
- bedrijfsgewicht	kg	9	15	25	50

BESCHRIJVING MINISTIL WISSELPATRONEN.

Een compleet samengebouwd wisselpatroon met geleidbaarheidsmeter is opgebouwd uit:

- Eén drukvaste kunststof patroon, gevuld met ionenwisselaarharsen (mengbedhars).
- Eén elektrische geleidbaarheidsmeter, naar keuze:

- Type 1.0.: Voeding: 230V, 50...60Hz., 1W.
Aanwijzing meetwaarde met LED's bij ca. 0,5 - 2 - 7,5 - 20 en 50 $\mu\text{S}/\text{cm}$, welke branden zodra de geleidbaarheid hoger is dan de aangegeven waarde.
Bij overschrijding van de vooringestelde grenswaarde gaan de LED's van de overschreden waarden knipperen.
Grenswaarde instelbaar op ca. 2 - 20 en 50 $\mu\text{S}/\text{cm}$.
Meter opgenomen in de aansluitkop op de patroon.
- Type 1.1.: Overeenkomstig type 1.0., echter in "Controlbox" uitvoering voor wandmontage* IP-54.
- Type 2.0.: Overeenkomstig type 1.0., echter met magneetafsluiter 3/4" welke in de watertoevoer geplaatst moet worden en sluit bij overschrijding van de vooringestelde grenswaarde.
Magneetklep spanningloos gesloten en via een drukknop op de meter bij overschreden grenswaarde te openen.
Meter voorzien van een LED voor signalering netvoeding en van 1,2 m in aansluitkabel met steker voor de magneetafsluiter.
- Type 2.1.: Overeenkomstig type 2.0., echter in "Controlbox" uitvoering, voor wandmontage* IP-54.
- Type 2.11.: Overeenkomstig type 2.1, echter met ingebouwde schakeling voor het automatisch opvullen van een voorraadvat voor demiwater.
Incl. niveauschakelaars met 2,5 m aansluitkabel.
- Type 3.0.: Overeenkomstig type 1.0., echter met potentiaalvrij omschakelcontact (2A, 230V, 50...60Hz.) met 1,2 m vrije aansluitkabel 3 x 0,75 mm² voor signalering elders bij overschrijding van de vooringestelde grenswaarde.
Meter voorzien van LED voor signalering netvoeding en van drukknop voor overbrugging van het omschakelcontact bij overschreden grenswaarde.
- Type 3.1.: Overeenkomstig type 3.0, echter in "Controlbox" uitvoering, voor wandmontage* IP-54.

Type 3.11.: Overeenkomstig type 3.1., echter met ingebouwde schakeling voor het automatisch opvullen van een voorraadvat voor demiwater.
Incl. niveauschakelaars met 2,5 m aansluitkabel.
Excl. magneetventiel.

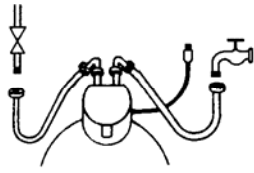
Type 4.0. : Voeding: Batterij 9V
Aanwijzer: Analog 1-10-100 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Voorzien van aan/uitschakelaar met stand voor batterijtest.
Meter opgenomen in de aansluitkop op de patroon.

* Afmetingen: b x h x d = 100 x 100 x 60 (in mm).

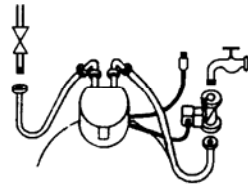
- Eén set drukvaste aansluitslangen met 3/4" wartelmoeren en terugslagklep, lengte 80 cm.
- Kartonnen transportverpakking voor het type P-6 en P-12.

OPTIES MINISTIL WISSELPATRONEN.

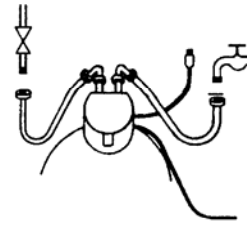
- Eén of meer reservepatronen.
- Eén houten transportkist met snelsluitingen voor het heen-en-weer zenden van de patronen, type P-21 en P-41) ter regeneratie.
- Set wandbeugels P-6 (plastic), of stalen support voor wandmontage voor overige types.
- Aansluitset voor serieschakeling van twee patronen (hierbij moet een geleidbaarheidsmeter type "Controlbox" worden toegepast).
- Kunststof voorraadvat voor demiwater, inhoud: naar keuze.



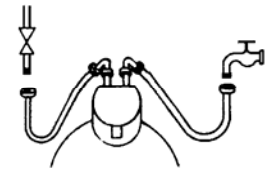
Metertype 1.0



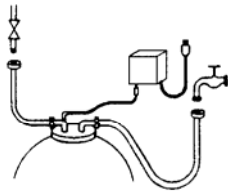
Metertype 2.0



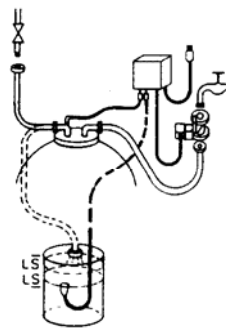
Metertype 3.0



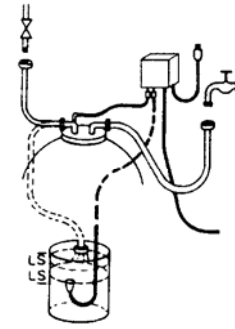
Metertype 4.0



Metertype 1.1



Metertype 2.1 en 2.11



Metertype 3.1 en 3.11



Postbus 2151 Pascallaan 9
8203 AD Lelystad 8218 NJ Lelystad
Tel: 0320-266171 Fax: 0320-257354
email: laboratorium@dijkstra.net
www.dijkstra.net

Technische wijzigingen voorbehouden.