

Technische Fiche ARAMIS Ontharder PRO VS 20-reeks

Opbouw

- 1 harstank in glasvezel versterkt polyester voorzien van kunststof onderverdeler en opvangkorfje om uitspoelen van harsen te voorkomen.
- 1 voedingsgeschikte harsvulling met sterk zure kationharsen
- 1 volumetrische automatische kleppeneenheid, vervaardigd uit NORYL, met elektronische programmaregelaar type CK, welke zorgt voor de verschillende werkingsstappen.
- Overzichtelijke bedieningspaneel
 - o wijziging van de kleur van het scherm: in service-regeneratie-foutmelding
 - o Mogelijkheid tot programmering van het maximaal aantal dagen tussen 2 regeneraties ter voorkoming van contaminatie van de harsen bij langere stilstand.
 - o Onderhoudsalarm
- Opvullen van de droge zoutbak met onthard water
- 1 injector voor de regeling van het pekelsuigen
- 1 waterteller voor het verschaffen van info aan besturing
- 1 droge zoutbak in PE, voorzien van deksel en overloop
- 1 dubbele beveiliging tegen overlopen d.m.v. vlotterafsluiter met air-check
- 1 hardheidstest
- Geïntegreerde resthardheidregeling
- 2x Aansluit flexibels inbegrepen F 3/4" 100cm
- 1 Bypass inbegrepen en bijbehorende koppelingen
- 50 kg Zouttabletten in zakken van 25 kg



Werkingsstappen

- Dienst
- Vullen zoutbak
- Pekelsuiging + trage spoeling
- Snelle opwaartse spoeling
- Snelle naspoeling

Karakteristieken

- Type kleppeneenheid
- Type besturing

Elektronische Volumetrisch 5 cyclus klep
 CK



TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN VSCPRO20 REEKS						
Toestel	VSCPRO 20-10	VSCPRO 20-14	VSCPRO 20-18	VSCPRO 20-22	VSCPRO 20-25	VSCPRO 20-30
Type ontharder	Volume	Volume	Volume	Volume	Volume	Volume
Uitvoering	Simplex	Simplex	Simplex	Simplex	Simplex	Simplex
Digitale besturing	CK	CK	CK	CK	CK	CK
Harsinhoud	10 ltr	14,0 ltr	18 ltr	22 ltr	25 ltr	30 ltr
Inhoud zoutbak	40 ltr	40 ltr	80 ltr	80 ltr	80 ltr	80 ltr
Inkomende waterdruk (min.-max.)	2-8 bar	2-8 bar	2-8 bar	2-8 bar	2-8 bar	2-8 bar
Watertemperatuur (min.-max.)	2-43 °C	2-43 °C	2-43 °C	2-43 °C	2-43 °C	2-43 °C
Aansluiting in inch	3/4 "	3/4 "	3/4 "	3/4 "	3/4 "	3/4 "
Elektrische aansluiting	230 V - 24 V	230 V - 24 V	230 V - 24 V	230 V - 24 V	230 V - 24 V	230 V - 24 V
Uitwisseling per harstank (min.)	57	80	103	125	143	171
Zoutverbruik per regeneratie (min.)	1,3	1,8	2,3	2,8	3,2	3,8
Debiet ($\Delta P < 1$ bar-TH 0°F)	0,7	1,2	1,5	1,8	2	2,5

AFMETINGEN						
Toestel	VSCPRO 20-10	VSCPRO 20-14	VSCPRO 20-18	VSCPRO 20-22	VSCPRO 20-25	VSCPRO 20-30
Diepte	483 mm	483 mm	483 mm	483 mm	483 mm	483 mm
Breedte	333 mm	333 mm	333 mm	333 mm	333 mm	333 mm
Hoogte	681 mm	681 mm	1140 mm	1140 mm	1140 mm	1140 mm

