

6-Groeps Basic verdeler met opticontrol® (optioneel)



De Basic- vloerverwarmingsverdeler is een uit hoogwaardige materialen en componenten samengesteld kwaliteitsproduct.

Een innovatieve klepconstructie in combinatie met geavanceerde productietechnieken en corrosievrije materialen, maken de Basic- verdeler tot een uniek product met dito eigenschappen en mogelijkheden.

Zo wordt het lassen van de roestvrijstalen componenten uitgevoerd door een Tig-lasrobot, waarna een beitsbad en het keramisch parelen er voor zorgen dat de Basicverdeler zowel kwalitatief als esthetisch een absoluut topproduct is.

De (gepatenteerde) klepconstructie maakt het mogelijk om de Basic- verdeler eenvoudig aan te passen aan de omstandigheden, waardoor de verdeler zeer praktisch en multifunctioneel is.

De Basic- verdeler kan uitgevoerd worden:

- zonder klep (hydraulisch neutraal)
- met keerklep (stadsverwarming)
- met stelklep (regelbaar hydraulisch actief)

De toegepaste Salmson NYL 40-25 circulatiepomp heeft een cataphorese gecoat pomphuis waardoor de Basicverdeler geheel corrosievrij is.

Bovendien maakt dit type circulatiepomp gebruik van een zogenaamde holle-astechniek wat in combinatie met een juiste pompdimensionering en kunststof bevestigingstules resulteert in een vrijwel geruisloze en trillingsvrije werking.

Standaard uitgevoerd met:

- Instelbare temperatuurbegrenzing (thermostaat)
- Geïntegreerde maximaal temperatuurbeveiliging.
- Hygrosopische ontlufter.
- 2 vul- aftapkranen (bij verwijdering hiervan is de verdeler uit te breiden met één groep)
- Knelset 15mm voor directe aansluiting op de verwarmingsinstallatie
- 4-punts muurbevestiging voorzien van rubber bevestigingstules
- Type aanduiding met unieke fabricagecode
- Bevestigingsset (pluggen, schroeven en ringen)

Optioneel leverbaar met:

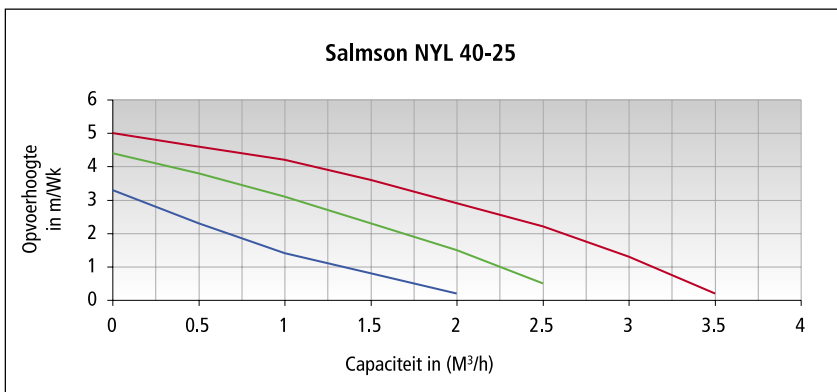
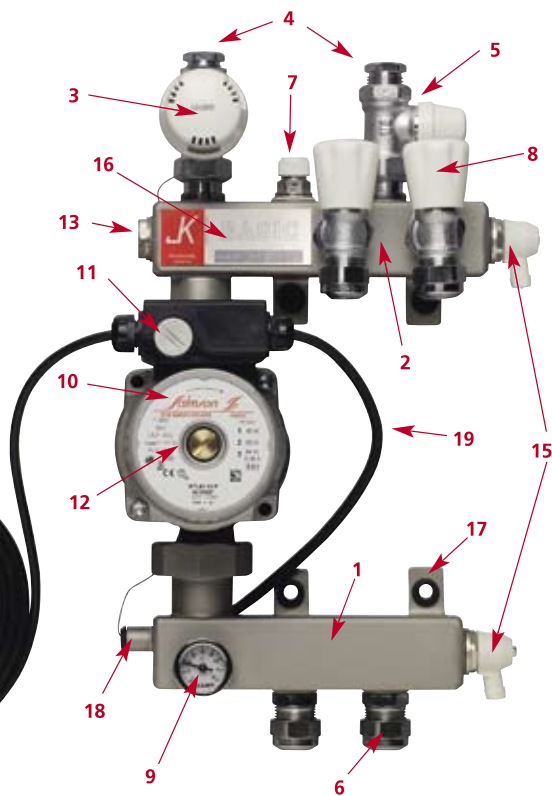
- Opticontrol®
- Digitale temperatuuraanduiding
- Optimizer® functie (pompschakeling) met programmeerbare schakeltemperatuur.
- Programmeerbare maximaal temperatuurbeveiliging (zowel in als uitschakel temperatuur)
- Voetventielen
- Stelklep
- Keerklap en retourthermostaat (stadsverwarming)
- Draadloze temperatuurregeling (opticontrol® -1, -5 of -9)
- Elektrisch verwarmingselement
- Warmtewisselaar

Onderdelen:

- 1) Aanvoer verdeelbalk (rvs)
- 2) Retour verzamelbalk (rvs)
- 3) 1/2" aanvoerventiel met thermostatische begrenzer (capillair geïntegreerd in verdeelbalk)
- 4) 1/2" knelset voor directe aansluiting op 15mm CV-pijp
- 5) 1/2" instelbaar retour ventiel
- 6) Aansluitkoppelingen voor verwarmingsbuis 14/16/18mm (separaat te leveren)
- 7) Hygrosopische ontlufter
- 8) Groep retourafsluiter
- 9) Analoge temperatuurmeter (optioneel opticontrol®)
- 10) Salmson NYL 40-25 circulatiepomp
- 11) Toerental instelling circulatiepomp
- 12) Ontluchtingsschroef circulatiepomp
- 13) 1/2" plug (stelklep of keerklap optioneel)
- 14) Stekker met randaarde en aansluitsnoer (230 Volt)
- 15) Vul- aftapkraan
- 16) Type aanduiding met serienummer
- 17) Kunststof bevestigingstules
- 18) Geïntegreerd capillair van thermostaatkop
- 19) Aansluitsnoer van geïntegreerde maximaal temperatuurbeveiliging



2-Groeps Basic verdeler (standaard uitvoering)



Basic	H/mm	B/mm	D/mm	Gewicht/kg
2-groepen	380	220	150	5.4
3-groepen	380	260	150	5.7
4-groepen	380	310	150	6
5-groepen	380	360	150	6.3
6-groepen	380	410	150	6.6

	Toerental	Vermogen
n1	1600 omw/min	40 Watt
n2	2000 omw/min	60 Watt
n3	2200 omw/min	84 Watt
max	0,36Amp	