

SBH

Ontvochtigers voor zwembaden



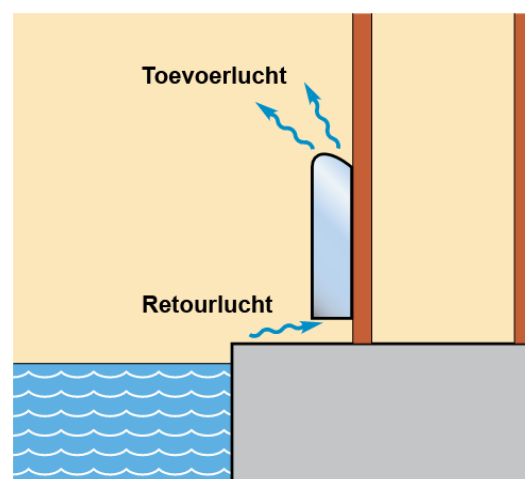
R407C

ENERGIEBESPARENDE ONTVOCHTIGERS VOOR ZWEMBADEN

De SBH ontvochtigers voor zwembaden zijn speciaal ontwikkeld voor zwembaden en whirlpools waarbij beheersing van de luchtvochtigheid noodzakelijk is of waarbij het belangrijk is om condensvorming tegen te gaan. De units zijn van hoogwaardige kwaliteit en zorgen voor een optimaal comfort.

De SBH ontvochtigers hebben allemaal een zeer hoge ontvochtigingscapaciteit ten opzichte van het opgenomen vermogen en zijn specifiek geschikt voor montage in de zwembadruimte.

De SBH serie omvat 4 modellen van 77 tot 192 l/24h. De SBH is verkrijgbaar als opbouwmodel of als inbouwmodel voor montage door een muur heen.



Standaard opbouwmodel SBH...A

KENMERKEN

De SBH heeft een robuust zelfdragend frame voorzien van panelen. Het basisframe en de panelen zijn van dik, heet gegalvaniseerd, plaatstaal afgewerkt met een uiterst corrosiebestendige polyurethaan poedercoating. Standaard zijn het basisframe en de panelen wit RAL9010. Bij een inbouwmodel met kanaaldoorvoer door de muur heen zijn de roosters in aluminium geanodiseerde uitvoering. Een PVC lekbak is gemonteerd in alle modellen. Het werkgebied van de SBH is bij een omgevingstemperatuur van 16°C tot 36°C en een relatieve vochtigheid van 50% tot 99%.



Optie: Ingebouwde elektronische hygrostaat+thermostaat

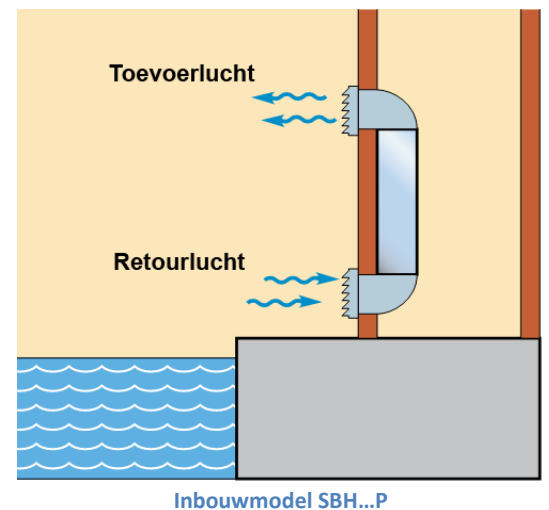
OPTIES

Verkrijgbare opties voor de SBH zijn:

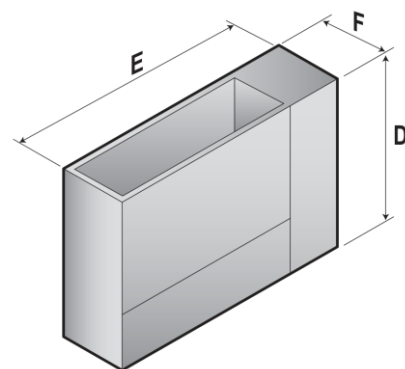
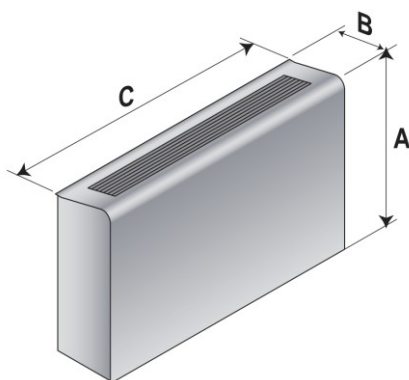
- 1) Ingebouwde elektronische hygrostaat + thermostaat
- 2) Externe mechanisch hygrostaat + thermostaat
- 3) Externe mechanische hygrostaat
- 4) Aanzuig- en uitblaasplenum 90° voor montage op de muur^(*)
- 5) Muurframe en uitblaasrooster met verstelbare lamellen^(*)
- 6) Muurframe en aanzuigrooster met filter en vaste lamellen^(*)
- 7) Verwarmingsbatterij, aan te sluiten op de bestaande CV-installatie
- 8) Geïntegreerde 3-weg klep verwarmingsbatterij
- 9) Elektrische verwarmers
- 10) Ondersteuningsvoeten voor plaatsing op de grond^(*1)

^(*) opties alleen voor het inbouwmodel SBH...P

^(*1) opties alleen voor het opbouwmodel SBH...A



Inbouwmodel SBH...P

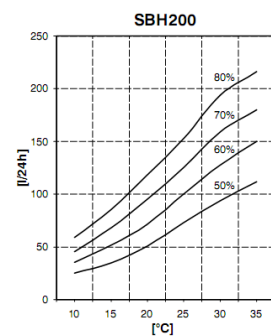
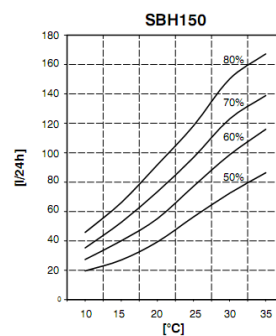
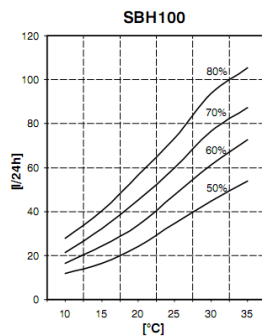
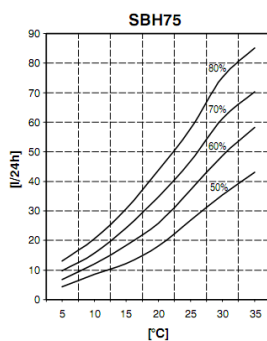


Model SBH...A	A (mm)	B (mm)	C (mm)
75	750	260	1060
100	750	260	1060
150	750	310	1310
200	750	310	1310

Model SBH...P	D (mm)	E (mm)	F (mm)
75	680	1006	250
100	680	1006	250
150	770	1255	300
200	770	1255	300

Model		SBH75	SBH100	SBH150	SBH200
Ontvochtigingscapaciteit(1)	l/24h	77	104	151	192
Opgenomen vermogen(1)	kW	1,5	1,8	2,9	3,2
Max. opgen. vermogen(2)	kW	1,7	2	3,2	3,5
Nominaalstroom(1)	A	5,9	8,4	13,7	15,2
Maximaalstroom(2)	A	7,4	9,1	15,2	16,2
Verwarmingbatterij(3)	kW	8,6	8,6	15	15
Luchtdebiet	m ³ /h	1000	1000	1800	1800
Beschikbare externe druk	Pa	40	40	40	40
Koudemiddel		R407C	R407C	R407C	R407C
Geluidsdruk niveau(4)	dB(A)	50	50	52	54
Werkgebied temperatuur	°C	10-36	10-36	10-36	10-36
Werkgebied relatieve vochtigheid	%	50-99	50-99	50-99	50-99
Gewicht	Kg	49	55	72	78
Elektrische voeding	V/Ph/Hz	230/1/50			

- 1) De technische gegevens hebben betrekking op de volgende voorwaarden: ruimtetemperatuur 30°C, relatieve vochtigheid 80 %.
- 2) De technische gegevens hebben betrekking op de volgende voorwaarden: ruimtetemperatuur 35°C, relatieve vochtigheid 80 %.
- 3) De technische gegevens hebben betrekking op de volgende voorwaarden: ruimtetemperatuur 32°C, watertemperatuur in / uit 80-70°C.
- 4) Geluidsdruk niveau gemeten op 1 meter afstand vanaf de unit in vrije veld volgens ISO 3746.





APP A Perfect Pool
Argon 28
4751 XC Oud-Gastel

Telefoon **0165 393913**
Fax **0165 599621**
E-mail **info@aperfectpool.nl**
Website **www.aperfectpool.nl**

