



## Luft/vand BA-SVM 20/AMS 20 **VØLUND SPLIT**

BA-SVM er en kompakt indendørs modul, der er velegnet til luft-til-vand split-systemer. Udendørsmodulet AMS tilsluttes BA-SVM via kølerør. BA-SVM sikrer optimale besparelser, da varmepumpen automatisk tilpasser sig boligens behov for opvarmning året rundt.

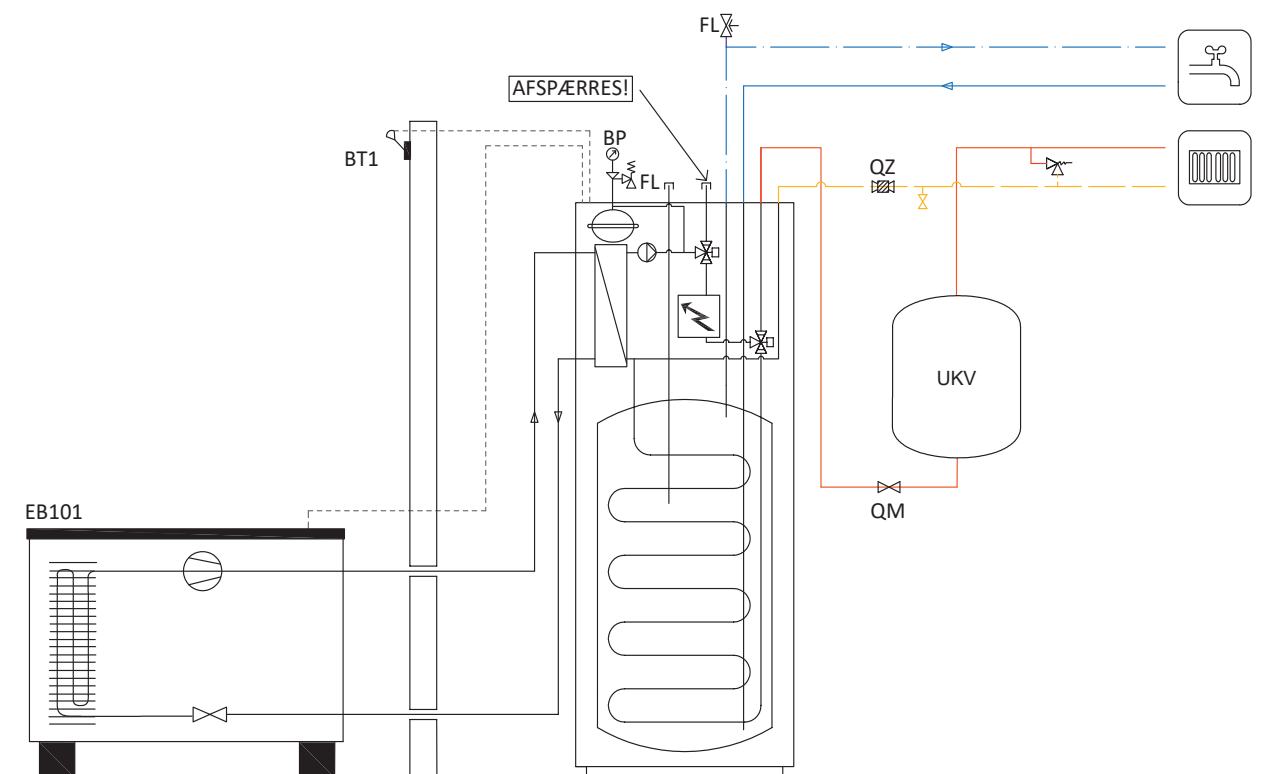
Systemet er en fuldt udstyret indendørs-unit til opvarmning og varmtvandsproduktion – i kombination med AMS udendørs-unit. Systemet fungerer ned til en udendørstemperatur på  $-20^{\circ}\text{C}$  og leverer op til  $58^{\circ}\text{C}$  i fremløbstemperatur.

Takket være smart teknologi giver produktet dig kontrol over dit energiforbrug og bliver en vigtig del af dit opkoblede hjem. Det effektive kontrolsystem justerer automatisk indeklimaet for maksimal komfort, samtidig med at du gør naturen en tjeneste.



- Kombinér BA-SVM med en AMS-varmepumpe for et energieffektivt klimasystem.
- Høj kapacitet, selv ved  $-20^{\circ}\text{C}$ .
- En del af dit smarte hjem
  - Styr komforten online med myUplink.

## Systemopkobling



## Tekniske specifikationer

Type		BA-SVM- 20-200/6 + AMS 20-6	BA-SVM- 20-200/12 + AMS 20-10
Effektområde - AMS 20	kW	0,5-8	0,5-11
Produktets effektivitetsklasse for rumopvarmning 35/55°C <sup>1)</sup>		A+++ / A++	A+++ / A++
Systemets effektivitetsklasse for rumopvarmning 35/55°C <sup>2)</sup>		A+++ / A++	A+++ / A++
Effektivitetsklasse for varmtvand/tappeprofil <sup>3)</sup>		A / XL	A / XL
SCOP <sub>EN14825</sub> gennemsnitlig klimazone, 35/55°C		5,1 / 3,6	4,6 / 3,4
P <sub>DESIGN</sub> gennemsnitlig klimazone, 35/55°C	kW	5,2 / 5,6	6,3 / 6,5
7/35 Varmekapacitet/COP, EN 14511 nominelt	kW	2,6 / 5,4	4,0 / 5,3
Maks./min. fremløbstemperatur	°C	58 / 7	58 / 7
Lydeffektniveau (L <sub>WA</sub> ) iht. EN 12102 ved 7/45, nominel	dB(A)	54	54
Maks. lydeffektniveau (L <sub>WA</sub> )	dB(A)	62	65
Tappevolume ved 40°C iht. EN 16147	l	230	230
Antikorrosionsbeskyttelse		Emaljeret tank + titanium anode	Emaljeret tank + titanium anode
Højde/bredde/dybde - AMS	mm	640 / 800 / 290	750 / 880 / 340
Højde/bredde/dybde - BA-SVM 20-200	mm	1720 / 600 / 610	1720 / 600 / 610
Nettovægt, AMS / BA-SVM 20-200	kg	46 / 165	60 / 165

<sup>1)</sup> Skala for produktets energieffektivitetsklasse A+++ → G

<sup>2)</sup> Skala for systemets energieffektivitetsklasse A+++ → D. Angivet effektivitet for systemet tager højde for produktets temperaturregulator.

<sup>3)</sup> Skala for effektivitetsklasse, varmt vand: A+ → F.

Ved hårdhedsgard på brugsvand over 12 °dH anbefales montage af kalkknuser.