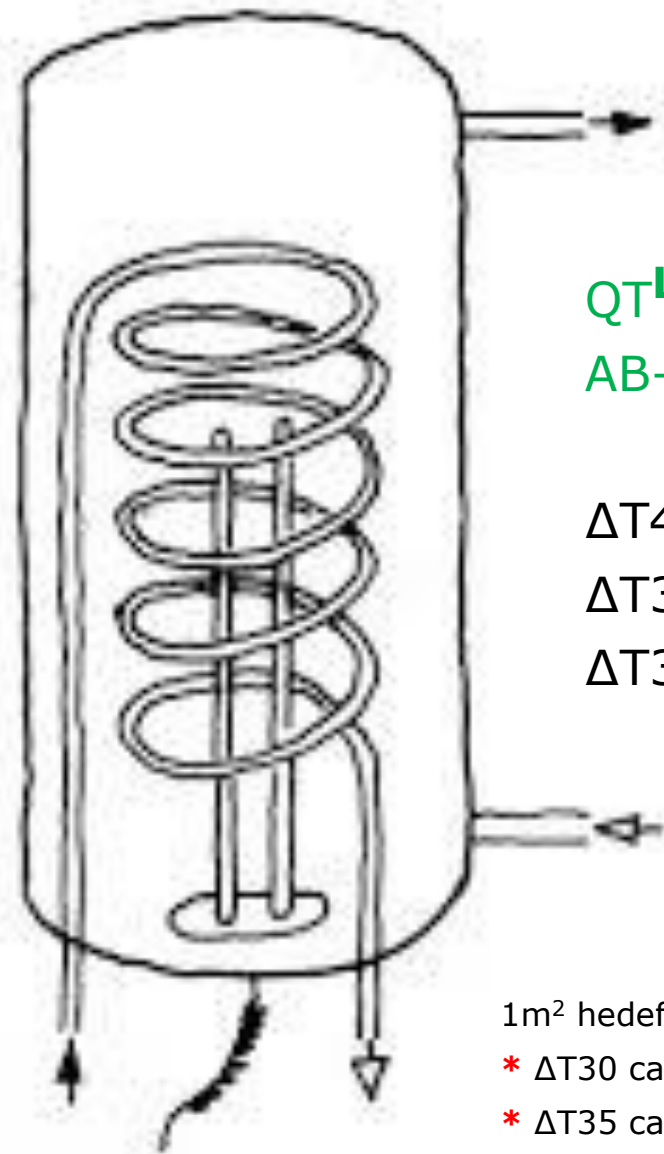


Få styr på afkølingen i din **V**armt **V**ands **B**eholder



QT^L 2m kapillarrør; indstilling 45°C til 60°C

AB-QM DN10 til 20 Max. 900 l/h

ΔT_{40} = max ca. 42 kW

ΔT_{35} = max ca. 37 kW

ΔT_{30} = max ca. 31 kW

1m² hedeplade er ca. 7 kW*

* ΔT_{30} ca. 200 l/h

* ΔT_{35} ca. 165 l/h

* ΔT_{40} ca. 145 l/h



Instilling af QT

[Link til datablad QT](#)

Få styr på afkølingen i din **V**armt **V**ands **B**eholder

Indstil din AB-QM til det flow der er behov for;
i vores eksempel, har vi et behovet på 225 l/h og vi har valgt en DN15 ventil
som så skal indstilles til **50%**

50% bliver også det vi tager udgangspunkt i når vi indstiller **QT^L** føleren
hvor vi ønsker en beholder temperatur på 50°C

QT^L føleren indstilles således til: 2

AB-QM DN10	VVS nr. 40 6844.104 (55 til 275 l/h)
AB-QM DN15	VVS nr. 40 6844.104 (90 til 450 l/h)
AB-QM DN20	VVS nr. 40 6844.104 (180 til 900 l/h)
Omløber DN10	VVS nr. 40 6846.803 (Husk, at bestille 2 stk.)
Omløber DN15	VVS nr. 40 6846.804 (Husk, at bestille 2 stk.)
Omløber DN20	VVS nr. 40 6846.806 (Husk, at bestille 2 stk.)
QT^L Føler	VVS nr. 406840.823 (45-60°C)

AB-QM DN10 VVS nr. 40 6844.104 (55 til 275 l/h)
AB-QM DN15 VVS nr. 40 6844.104 (90 til 450 l/h)
AB-QM DN20 VVS nr. 40 6844.104 (180 til 900 l/h)
 Omløber DN10 VVS nr. 40 6846.803 (Husk, at bestille 2 stk.)
 Omløber DN15 VVS nr. 40 6846.804 (Husk, at bestille 2 stk.)
 Omløber DN20 VVS nr. 40 6846.806 (Husk, at bestille 2 stk.)
QT^L Føler VVS nr. 406840.823 (45-60°C)

AB-QM DN 10-20 (45-60 °C)

Temp. setting [°C]		QT Sensor setting (turns)						
		0	1	2	3	4	5	6
AB-QM (flow setting)	20%	48.0	50.5	53.0	55.5	58.0	60.5	63.0
	30%	47.0	49.5	52.0	54.5	57.0	59.5	62.0
	40%	46.0	48.5	51.0	53.5	56.0	58.5	61.0
	50%	45.0	47.5	50.0	52.5	55.0	57.5	60.0
	60%	44.0	46.5	49.0	51.5	54.0	56.5	59.0
	70%	43.0	45.5	48.0	50.5	53.0	55.5	58.0
	80%	42.0	44.5	47.0	49.5	52.0	54.5	57.0
	90%	41.0	43.5	46.0	48.5	51.0	53.5	56.0
	100%	40.0	42.5	45.0	47.5	50.0	52.5	55.0

Factory setting of the thermostat is 4.

1m² hedeplade er ca. 7 kW*

* ΔT30 ca. 200 l/h

* ΔT35 ca. 165 l/h

* ΔT40 ca. 145 l/h

1kW = ΔT30 er 28,7 l/h

ΔT35 er 24,5 l/h

ΔT40 er 21,5 l/h

Forindstilling %	DN 10 Qm 275 Flow l/h	DN 15 Qm 450 Flow l/h	DN 20 Qm 900 Flow l/h
20,0	55	90	180
22,5	62	101	203
25,0	69	113	225
27,5	76	124	248
30,0	83	135	270
32,5	89	146	293
35,0	96	158	315
37,5	103	169	338
40,0	110	180	360
42,5	117	191	383
45,0	124	203	405
47,5	131	214	428
50,0	138	225	450
52,5	144	236	473
55,0	151	248	495
57,5	158	259	518
60,0	165	270	540
62,5	172	281	563
65,0	179	293	585
67,5	186	304	608
70,0	193	315	630
72,5	199	326	653
75,0	206	338	675
77,5	213	349	698
80,0	220	360	720
82,5	227	371	743
85,0	234	383	765
87,5	241	394	788
90,0	248	405	810
92,5	254	416	833
95,0	261	428	855
97,5	268	439	878
100,0	275	450	900

Instilling af QT

Link til datablad QT