



# KN MINI-HC - BEHOLDERE FOR VARME OG KØL



KN MINI-HC serien indeholder beholdere til varme og køl. KN MINI-HC kan anvendes til varmepumper og køleanlæg og fungerer som en hydraulisk afbryder og derved forkorter varmepumpens og køleanlæggets start og stoptider.

KN MINI-HC har to ekstra forbindelser som er dedikerede til en ekstern kilde.

**Materiale:** kulstofstål

**Ekstern beskyttelse:** malet og galvaniseret metalplade

**Montering:** Vægmonteret

## Isolering

Kapacitet (L)	Type
45, 85	Stiv polyurethanskum med høj densitet

## Operationelle begrænsninger

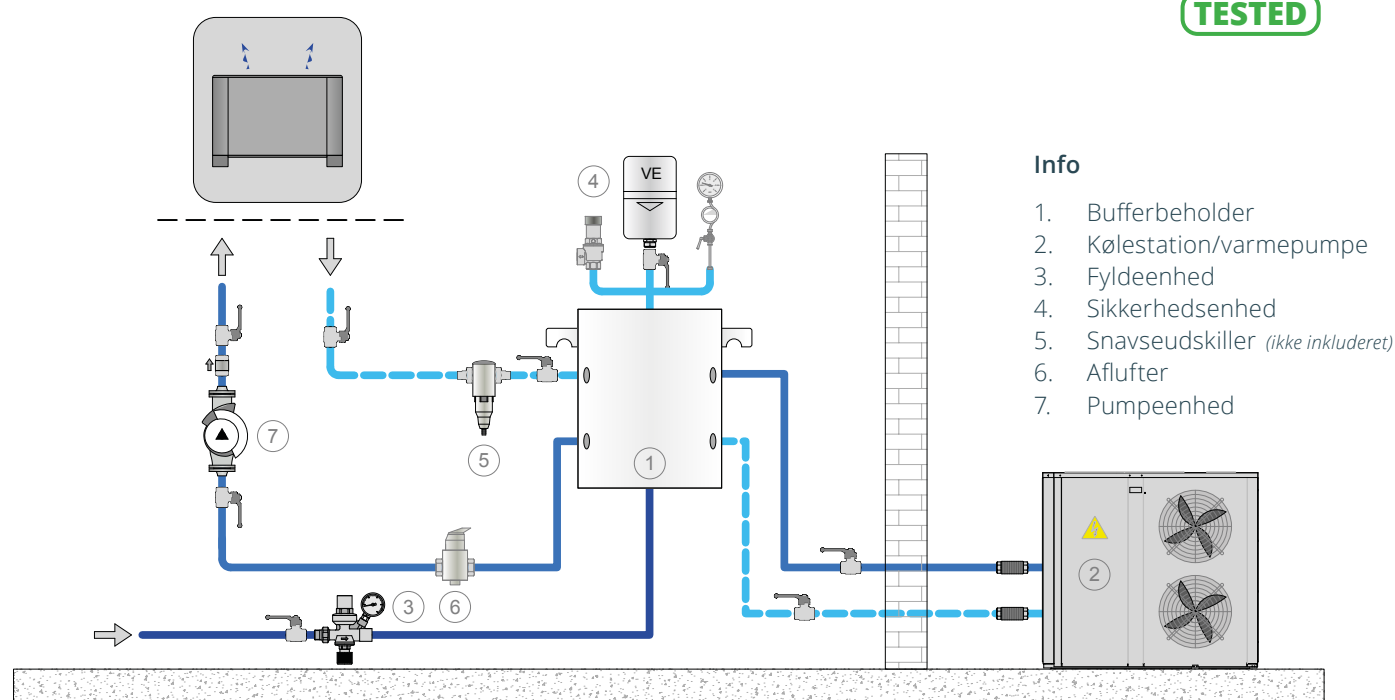
Min. temperatur	Max. temperatur	Max. tryk
-10 °C	90 °C	5 bar

## Data

Kapacitet L	KN MINI-HC Varenr.	Energimærke A-G	Pakket til levering Dimensioner (cm)	Vægt (kg)
45	400759	B	38x38x72	25
85	400761	B	47x47x80	35

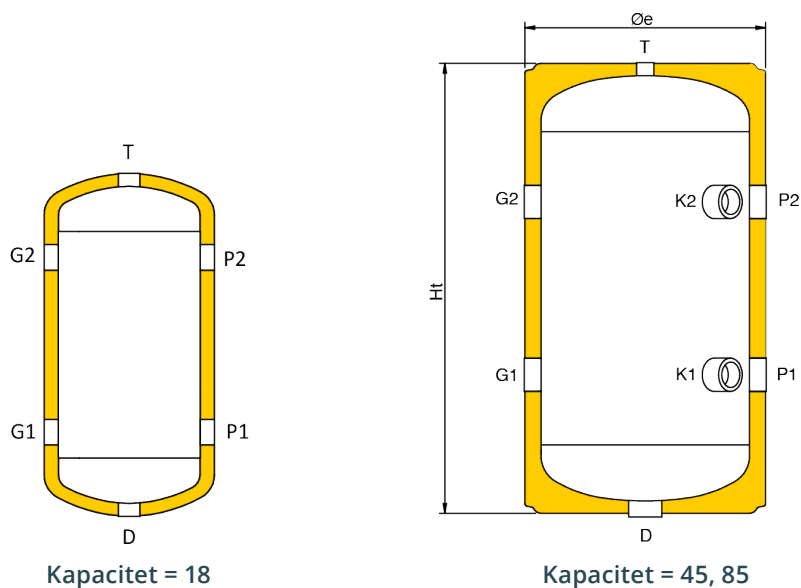


TESTED



## Info

1. Bufferbeholder
2. Kølestation/varmepumpe
3. Fyldeenhed
4. Sikkerhedsenhed
5. Snaveudskiller (ikke inkluderet)
6. Aflufter
7. Pumpeenhed



## Koblinger

- D** Dræn
- G1** Fra beholder
- G2** Til beholder
- K1** Til/afgang
- K2** Til/afgang
- P1** Til energikilde
- P2** Fra energikilde
- T** Udluftning

## Koblingsskema

Kapacitet L	D tommer	G1 tommer	G2 tommer	K1 tommer	K2 tommer	P1 tommer	P2 tommer	T tommer
18	3/4"	1"	1"	-	-	1"	1"	3/4"
45	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1/2"
85	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1/2"

## Størrelsesskema

Kapacitet L	Øe mm	Ht mm	R* mm	G1 mm	G2 mm	K1 mm	K2 mm	P1 mm	P2 mm
18	260	530	590	130	400	-	-	130	400
45	370	700	770	220	485	220	485	220	485
85	460	780	905	185	535	185	535	185	535

\*Kiphøjde

# KN MINI-HC - BEHOLDERE FOR VARME OG KØL



**Kapacitet:** 85

**Materiale:** kulstofstål

**Ekstern beskyttelse:** malet og galvaniseret metalplade

**Montering:** Vægmonteret



# KN MINI-HC - BEHOLDERE FOR VARME OG KØL



**Kapacitet:** 45

**Materiale:** kulstofstål

**Ekstern beskyttelse:** malet og galvaniseret metalplade

**Montering:** Vægmonteret



# KN MINI-HC - BEHOLDERE FOR VARME OG KØL



**Kapacitet:** 18

**Materiale:** kulstofstål

**Ekstern beskyttelse:** malet og isoleret

**Montering:** Vægmonteret



# KN MINI-HC - BEHOLDERE FOR VARME OG KØL



**Kapacitet:** 120

**Materiale:** kulstofstål

**Ekstern beskyttelse:** malet og isoleret

**Montering:** Vertikal og horisontal montering



# KN MINI-HC - BEHOLDERE FOR VARME OG KØL



**Kapacitet:** 120

**Materiale:** kulstofstål

**Ekstern beskyttelse:** malet og isoleret

**Montering:** Vertikal og horisontal montering

## Tekniske data

Model	...	BCE 120(R)
Volumen	L	120
Energiklasse	...	C
Varmetab	W	68
Arbejdstryk	MPa	0.6
Isoleringstykkelse	mm	33
Vægt	kg	42

## Tilslutninger

Model	...	BCE 120(R)
1: Indløb / fremløb		G1 1/4 F
2: Flange (med anode beskyttelse)		Yes
3: Kuglehane		G1/2
4: Ekstra anode beskyttelse		Yes
5: Tilslutning for sensor		G1/2 F
6: Ekstra tilslutning		G1 1/2 F

## Dimensions

Model	...	BCE 120(R)
H	mm	1150
J	mm	715
M	mm	755

