

# Altid varmt vand i rigelige mængder

## Central- og Fjernvarmebeholdere Model 60, 110 og 160

METRO Central- og Fjernvarmebeholdere model 60, 110 og 160 er beholdere specielt beregnet til opvarmning af brugsvand med fjernvarme eller centralvarme. Beholderne er specielt udviklet til moderne central- og fjernvarme.

### Fordele med Central- og Fjernvarmebeholdere model 60, 110 og 160

- Behandlet med en speciemalje mod korrosion, kalk og bakteriebelægninger.
- Lavt varmetab da beholderne er fuldisoleret med PUR isoleringsskum.
- Frontbetjent, nem at installere og servicere.
- 5 års garanti mod gennemtæring.
- Målbar og udskiftelig anode.
- Hurtig og stabil vandopvarmning.
- Hygiejnisk varmt vand hver dag.



## Konstruktion

Beholderne er behandlet indvendigt med speciemalje, som beskytter mod rust, kalk og bakterier. Beholderne er udstyret med målbare og udskiftelige magnesiumanoder og er VA-godkendte. De er isoleret med højeffektivt pentan-drevet PUR-skum, der sikrer en effektiv isolering og lavt varmetab i mange år. Kabinettet er pulverlakeret med en stærk, silkemat lak, der er let at holde ren.

Spiraler isættes inden beholderen emaljeres, så der er ingen ubehandlede samlinger. Varmelegemet kan udskiftes uden at tappe vand af beholderen.

## Tilslutninger

Til centralvarme er spiralen 3/4" med en hedeflade på 0,75 m<sup>2</sup>. For at undgå luftlommer i spiralen er denne spiral forsynet med udlufter. Til fjernvarme er spiralen 3/8" med en hedeflade på 0,7 eller 1,0 m<sup>2</sup> og uden udlufter. Vandvarmerne kan leveres med termometer.

I flangen sidder anoden og et dyrør til styringsventil eller termometer. Dyklommen er 450/700 mm lang og er på 3/8" 12,5 mm indvendigt. 3/4" spiralen har et meget lille tryktab og er forsynet med udlufter.

Beholderne er som standard godkendt til drifttryk PN16. Visse beholdere er dog godkendt til drifttryk PN25.

Mål i mm

Type	H (mm)	B (mm)	D (mm)
TYPE 6220	875	390	390
TYPE 6440	1030*	460	460
TYPE 6050	1400	460	460
TYPE 5171	680	540	540

\*) Type 6441 = 1000 mm

**Afstand mellem tilslutningsrør:**

TYPE 6220:	100 mm
TYPE 6440:	100 mm
TYPE 6050:	100 mm
TYPE 5171:	100 mm

- Vandtilgang (koldt) 3/4" afspærringsventil
- Kontraventil (indbygget)
- Sikkerhedsventil
- Overløb 3/4"
- Tømmehane

A Spiral frem: Centralvarme 3/4" - Fjernvarme 3/8"  
 B Varmt vand ud 3/4"  
 C Koldt vand ind 3/4"  
 D Spiral retur: Centralvarme 3/4" - Fjernvarme 3/8"

Bemærk: Sikkerhedsaggregat sikrer denne installationsform på brugsvand koldt siden.

## Tekniske data

Type	Liter	Hedeflade m <sup>2</sup>	Spiral	Vægt, kg	Energiklasse	VVS nr.	METRO nr.
<b>CENTRALVARMEBEHOLDER</b>							
6220	52	0,75	3/4"	50	B	371981006	126221030
5171 uden kabinet	95	0,75	3/4"	54	C	371981100	125179030
2440 rør op	91	0,85	3/4"	69	B	371981041	124401040
6440	94	0,75	3/4"	69	B	371981011	126441030
6050	139	0,75	3/4"	83	C	371981016	126051030
<b>FJERNVARMEBEHOLDER</b>							
6220	54	0,7	3/8"	50	B	371982006	126221060
5171 uden kabinet	95	0,7	3/8"	54	C	371982100	125179060
6440	93	1	3/8"	69	B	371982011	126441060
6440 til PN25	93	1	3/8"	69	B	371360110	126441605
6050	138	1	3/8"	83	C	371982016	126051060
6050 til PN 25	138	1	3/8"	83	C	371360160	126051604

## Ydelser

Type	Temp.sæt 60/30-10/45
6220	3,8 kW - 109 l/h
6220 FJV	4 kW - 116 l/h
5171	6,8 kW - 196 l/h
5171 FJV	4 kW - 116 l/h
2440 rør op	4,2 kW - 123 l/h
6440	3,8 kW - 109 l/h
6440 FJV	6,8 kW - 196 l/h
6050	6,8 kW - 196 l/h
6050 FJV	6,8 kW - 196 l/h

Forhandler: