

# IVT Arbets-/tappvattentankar

Arbets-/tappvattentankar.



Sparar mer – effektivare  
varmvattenproduktion.

Kan samköras med vedpanna.

## Utvecklade för att göra din värmepump effektivare.

Effektiviserar värmepumpens drift genom att ackumulera radiatorvatten istället för tappvarmvatten.

*Energiklassificeringen avser IVT Arbets-/tappvattentank, en modell ur vår produktlinje Arbets-/tappvattentankar. Energiklassificeringen för andra modeller inom den här produktlinjen kan variera.*



## IVT Arbets-/tappvattentankar

IVT:s tankar finns med och utan inbyggda slingor för tappvattenuppvärmning och är speciellt framtagna för värmepumpsdrift. Det innebär att man ackumulerar radiatorvatten istället för tappvatten. Därmed gynnas värmepumpsdriften genom längre drifttider och längre stillestånd.

Ett annat användningsområde är att ackumulera med en vedpanna. Tappvarmvattnet värms via överdimensionerade kamfläns-slingor genom direktväxling mot varmt radiator-

vatten. Vid eventuell störttappning säkerställs tappvattentemperaturen av en slutstegsberedare.

För att undvika tryckfall och risk för erosion i tappvattenslingorna rekommenderas max 5 lägenheter för tank med 2 slingor och max 10 lägenheter för tank med 4 slingor. För ett större antal lägenheter parallellkopplas tankarna och slingorna. Uttag för elpatron finns på 500 och 750 modellerna av IVT:s tankar.

### Teknisk fakta IVT Arbetstankar/Tappvattentankar

Modell	BC 042/3	BC 100/3	BC 120/3	BC 300/3	FW 302/3	BC 500/3	F 500/3	FW 502/3	FW 504/3
Energiklass produkt	C								
Volym liter	42	100	115	300	320	500	538	500	500
Bredd/Djup mm	Ø 380	Ø 400	Ø 580	600	600	695	Ø 810	695	695
Höjd mm	700	1545	800	1600	1600	1700	1830	1700	1700
Radiatoranslutning tum	DN25	1" inv	DN25	DN32	DN32	DN50	DN40	DN50	DN50
Termometer-/Givaranslutning mm	3	9	9	DN20	Anligg	DN20	DN20	DN20	DN20
Tryckklass*) Tank/Slinga bar	-	3	3	3	3	3	3/10	3	3
Varmvattenanslutning mm	-	-	-	-	Cu 22	-	Rf28	Cu22	Cu22
Elpatronuttag tum	-	-	-	-	-	DN50	DN40	DN50	DN50
Avtappning tum	-	-	DN15	-	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20
Antal varmvattenslingor	-	-	-	-	2	-	1	2	4
Vikt kg	20	47	50	90	110	120	156	155	170
Färg	vit								

Modell	BC 750/3	BC 750/3	F750/3	FW 752/3	FW 754/3	FW 756/3	Buffer		
							PW 500 6-C	PW 750 6-C	PW 750 6-PNG C
Energiklass produkt	C								
Volym liter	750	750	783	750	750	750	500	750	750
Bredd/Djup mm	Ø 980	Ø 950	Ø 950	Ø 980	Ø 980	Ø 980	Ø 810	Ø 950	Ø 950
Höjd mm	1830	1800	1870	1830	1830	1830	1785	1800	1800
Radiatoranslutning tum	DN50	DN50	DN40	DN50	DN50	DN50	DN40	DN40	DN40
Termometer-/Givaranslutning mm	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20	-	-	-
Tryckklass*) Tank/Slinga bar	3	6	3/10	3	3	3	3	3	6
Varmvattenanslutning mm	-	-	Rf28	Cu22	Cu22	Cu22	-	-	-
Elpatronuttag tum	DN50	DN50	DN50	DN50	DN50	DN50	-	-	-
Avtappning tum	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20	-	-	-
Antal varmvattenslingor	-	-	1	2	4	6	-	-	-
Vikt kg	140	170	176	175	190	190	83	117	180
Färg	vit								

\*) Vissa av Arbets/tappvattentankarna går även att få i tryckklass 6 bar. Kontakta IVT.