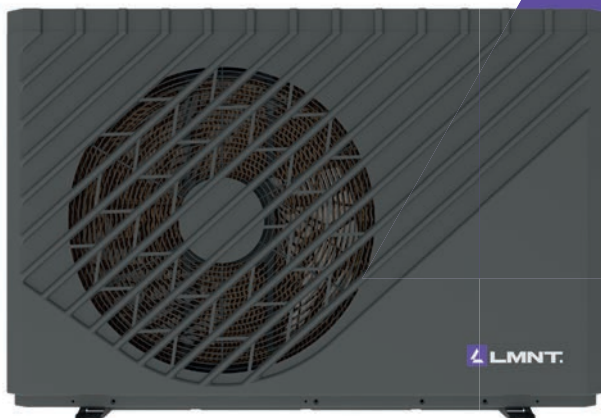




Samen verandering
in beweging zetten

Propan
warmtepomp

REVNU.



Boiler- en
buffervaten

FAST.



**Bespaar met de
ISDE-subsidie!**



**De elementen
lucht en water
op een natuurlijke
manier omzetten naar
een beter klimaat.**

Met een toewijding aan innovatie, duurzaamheid en klanttevredenheid staat LMNT. klaar om de manier waarop we verwarmen en koelen volledig te veranderen.

Strak design, nieuwe technologie, krachtige prestaties en een bescheiden carbon footprint. Het brengt nieuwe energie en inspireert.

Samen verandering in beweging zetten

Het gebruik van R290 (propaan) als koudemiddel in warmtepompen is een stap in de richting van een duurzamere toekomst. Tegelijkertijd de impact op het milieu verminderen en zorgen voor efficiënte en veilige verwarming en koeling.

R290 is een natuurlijk koudemiddel dat tot de klasse van koolwaterstoffen behoort. Het is een kleurloos en reukloos gas dat veel voordelen biedt ten opzichte van synthetische koudemiddelen. Propaan heeft een GWP van slechts 3, wat aanzienlijk lager is dan veel andere koudemiddelen op de markt. Dit maakt propaan tot een milieuvriendelijk koudemiddel dat tegelijkertijd hoge prestaties levert in warmtepompunits.

- Lage milieubelasting
- Hoge energie-efficiëntie
- Natuurlijk koudemiddel
- Hoge temperatuur
- Veilig

Onze planeet beschermen voor toekomstige generaties. Door te kiezen voor milieuvriendelijke alternatieven dragen we bij aan een duurzame toekomst. Dit markeert een revolutie.

Garantie & Kwaliteit

LMNT is een product van topkwaliteit, om jarenlang onbezorgd van te genieten. Daarom omringen wij jou en je LMNT met de beste zorg, ondersteunende services en uitgebreide garanties.

3 jaar garantie

LMNT producten voldoen aan alle regels volgens de CE-normering.

Technische specificaties

FAST.

Ervaar duurzame warmte voor uw tapwater door de krachtige REVNU propaanwarmtepomp te koppelen aan onze hoogwaardige FAST boiler- en buffervaten. Betrouwbaarheid, elke dag opnieuw.

Boilertank
CAWT



Energieklasse A

Boiler- en
buffertank
CDWT



Boilertank

Model	CAWT-200L	CAWT-300L	CAWT-400L	CAWT-500L
Soort	Boiler	Boiler	Boiler	Boiler
Inhoud (liter)	200	300	400	500
Aansluitspanning (V/pH/Hz)	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50
Installatie	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal
Binnen diameter (mm)	470	500	550	600
Buiten diameter (mm)	560	600	650	700
Hoogte (mm)	1347	1602	1830	1822
Gewicht (kg)	45	65	80	96
Binnen materiaal	Duplex 2205	Duplex 2205	Duplex 2205	Duplex 2205
Isolatie dikte (mm)	45	50	50	50
Buiten materiaal	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating
Aansluitmaat				
Temperatuur sensor (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Magnesium anode (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Wateraansluiting (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	1"
Coil (inch)	1"	1"	1"	1"
Elektrisch element (inch)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Elektrische verwarming (kW)	1,5 kW	3,0 kW	3,0 kW	3,0 kW
Type warmtewisselaar	2,6m2 RVS coil SUS316L	3,3m2 RVS coil SUS316L	4,0m2 RVS coil SUS316L	5,3m2 RVS coil SUS316L

Boiler- en buffertank in 1

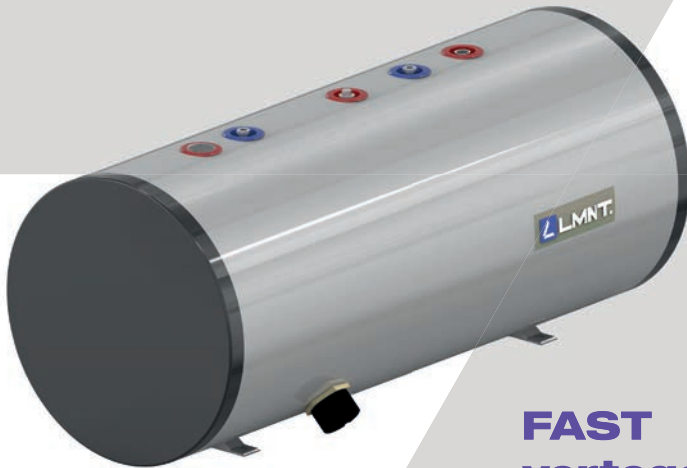
Model	CDWT-215L	CDWT-250L	CDWT-300L	CDWT-500L	CDWT-500LS
Soort	Buffer	Buffer	Buffer	Buffer	Buffer
Inhoud (liter)	65	60	100	300	200
Soort	Boiler	Boiler	Boiler	Boiler	Boiler
Inhoud (liter)	150	190	200	200	300
Aansluitspanning (V/pH/Hz)	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50
Installatie	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal
Binnen diameter (mm)	470	470	500	600	600
Buiten diameter (mm)	560	560	600	700	700
Hoogte (mm)	1600	1775	1810	2012	2012
Gewicht (kg)	48	55	65	105	105
Binnen materiaal	Duplex 2205	Duplex 2205	Duplex 2205	Duplex 2205	Duplex 2205
Isolatie dikte (mm)	45	45	50	50	50
Buiten materiaal	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating
Aansluitmaat					
Temperatuur sensor (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Magnesium anode (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Wateraansluiting (inch)	1"	1"	1"	1"	1"
Coil (inch)	1"	1"	1"	1"	1"
Elektrisch element (inch)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Elektrische verwarming (kW)	3,0 kW	3,0 kW	3,0 kW	3,0 kW	3,0 kW
Type warmtewisselaar	2,6m2 RVS coil SUS316L	2,6m2 RVS coil SUS316L	2,6m2 RVS coil SUS316L	3,3m2 RVS coil SUS316L	2,0m2 RVS coil SUS316L

Technische specificaties

FAST.

Net zoals de buffervaten met nauwgezette aandacht voor detail zijn gebouwd, weerspiegelt de naam FAST de toewijding om een oplossing te bieden waarop men kan vertrouwen, dag in dag uit.

Horizontale
boilertank
CAWTH



**FAST
vertegenwoordigt
de essentie van
betrouwbaarheid
en vertrouwen**

Horizontale boilertank CAWTH

Model	CAWTH-200L	CAWTH-300L
Soort	Boiler	Boiler
Inhoud (liter)	200	300
Aansluitspanning (V/pH/Hz)	220-240V/1/50	220-240V/1/50
Installatie	Horizontaal	Horizontaal
Binnen diameter (mm)	470	500
Buiten diameter (mm)	560	600
Lengte (mm)	1312	1572
Gewicht (kg)	45	65
Binnen materiaal	Duplex 2205	Duplex 2205
Isolatie dikte (mm)	45	50
Buiten materiaal	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating
Aansluitmaat		
Temperatuur sensor (inch)	1/2"	1/2"
Magnesium anode (inch)	3/4"	3/4"
Wateraansluiting (inch)	1"	1"
Coil (inch)	1"	1"
Elektrisch element (inch)	1 1/2"	1 1/2"
Elektrische verwarming (kW)	1,5 kW	3,0 kW
Type warmtewisselaar	2,6m2 RVS coil SUS316L	3,3m2 RVS coil SUS316L

Horizontale buffertank CWTH

Model	CWTH-150L	CWTH-200L	CWTH-250L	CWTH-300L
Soort	Buffer	Buffer	Buffer	Buffer
Inhoud (liter)	150	200	250	300
Aansluitspanning (V/pH/Hz)	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50
Installatie	Horizontaal	Horizontaal	Horizontaal	Horizontaal
Binnen diameter (mm)	370	470	470	500
Buiten diameter (mm)	470	560	560	600
Lengte (mm)	1410	1312	1495	1572
Gewicht (kg)	33	42	48	60
Binnen materiaal	RVS SUS304	RVS SUS304	RVS SUS304	RVS SUS304
Isolatie dikte (mm)	50	45	45	50
Buiten materiaal	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating
Aansluitmaat				
Temperatuur sensor (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Magnesium anode (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Wateraansluiting (inch)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Coil (inch)				
Elektrisch element (inch)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Elektrische verwarming (kW)	3,0 kW	3,0 kW	3,0 kW	3,0 kW
Type warmtewisselaar	geen	geen	geen	geen

Technische specificaties

FAST.

Net zoals de buffervaten met nauwgezette aandacht voor detail zijn gebouwd, weerspiegelt de naam FAST de toewijding om een oplossing te bieden waarop men kan vertrouwen, dag in dag uit.



Buffertank
CWT

FAST
Betrouwbaarheid,
elke dag opnieuw.

Buffertank CWT

Model	CWT-50L	CWT-100L	CWT-150L	CWT-200L	CWT-250L
Soort	Buffer	Buffer	Buffer	Buffer	Buffer
Inhoud (liter)	50	100	150	200	250
Aansluitspanning (V/pH/Hz)	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50
Installatie	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal
Binnen diameter (mm)	370	370	370	470	470
Buiten diameter (mm)	470	470	470	560	560
Hoogte (mm)	740	1113	1478	1342	1525
Gewicht (kg)	17	26	33	42	48
Binnen materiaal	RVS SUS304	RVS SUS304	RVS SUS304	RVS SUS304	RVS SUS304
Isolatie ­ dikte (mm)	50	50	50	45	45
Buiten materiaal	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating
Aansluitmaat					
Temperatuur sensor (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Magnesium anode (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Wateraansluiting (inch)	3/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Elektrisch element (inch)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Elektrische verwarming (kW)	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW
Type warmtewisselaar	Geen	Geen	Geen	Geen	Geen

Buffertank CWT

Model	CWT-300L	CWT-500L	CWT-600L	CWT-800L	CWT-1000L
Soort	Buffer	Buffer	Buffer	Buffer	Buffer
Inhoud (liter)	300	500	600	800	1000
Aansluitspanning (V/pH/Hz)	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50	220-240V/1/50
Installatie	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal
Binnen diameter (mm)	500	600	650	800	800
Buiten diameter (mm)	600	700	760	900	900
Hoogte (mm)	1602	1852	1852	1957	2337
Gewicht (kg)	60	90	105	130	150
Binnen materiaal	RVS SUS304	RVS SUS304	RVS SUS304	RVS SUS304	RVS SUS304
Isolatie ­ dikte (mm)	50	50	55	50	50
Buiten materiaal	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating
Aansluitmaat					
Temperatuur sensor (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Magnesium anode (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Wateraansluiting (inch)	1 1/2"	2"	2"	2"	2 1/2"
Elektrisch element (inch)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Elektrische verwarming (kW)	3,0 kW	3,0 kW	2 x 3,0 kW	2 x 3,0 kW	2 x 3,0 kW
Type warmtewisselaar	Geen	Geen	Geen	Geen	Geen

Samen verandering in beweging zetten

Uw LMNT partner:



Scan de **QR-code**
of ga naar lmntwarmtepomp.nl

