

EDGE F

TOEPASBARE BINNENDELEN



NIEUW 2025

EASYMODULE Hydro-split

EASYTank

HQCN-NEE 1 TC A

TOWER-MODEL HYDRO-SPLIT MODULE



KENMERKEN

- Tower-model hydro-split voor koppeling met EDGE F lucht/water warmtepomp
- Compacte binnenunit voor montage op de vloer met geïntegreerd tapwatervat (190 of 250 liter)
- Regeltechnisch voorbereid op koppeling met zonnecollectoren
- Regeltechnisch voorbereid op zone-regeling, met één hoog-temperatuur en één laag-temperatuur zone (verwarmen of koelen)
- Module uitgevoerd met:
 - Tapwatervat 190 of 250 liter
 - Geïntegreerd systeemexpansievat
 - Geïntegreerd systeembuffervat (15 liter)
 - Magnetische vuilafscheider
 - Geïntegreerde 3-wegklep

LOS MEEGELEVERDE ACCESSOIRES VOOR MONTAGE IN DE EASYTANK

- Hydraulische scheidingsectie incl. secundaire systeempomp (*KCSIX*)
- Zone-regeling t.b.v. 1 hoog- en 1 laag-temperatuurtraject (*KIR2HLX*)
- Zone-regeling t.b.v. 2 hoog-temperatuurtrajecten (*KIR2HX*)
- Platenwisselaar voor volledige scheiding tussen primair en secundair circuit (*SICGX*)
- Zonneboiler-module inclusief circulatiepomp (*SOLX*)

- Aansluitkit t.b.v. additioneel systeembuffervat buiten de unit (*KCAIAX*)
- Back-up heater met verwarmingsvermogen van 2/4/6 kW* (*EH246X*)
- Back-up heater met verwarmingsvermogen van 9 kW (*EH9X*)

*Vermogen configureerbaar op locatie

LOS MEEGELEVERDE ACCESSOIRES VOOR EXTERNE MONTAGE

- Extra tapwatervat 250 liter (*ACSA250X*)
- Extra systeembuffervat 40 liter (*ACI40X*)
- Esthetisch afdekpaneel voor montage systeembuffervat achter de unit (*COFX*)
- 15 liter tapwater expansievat (*VEACSX*)
- SwitchConnect WiFi-ontvanger t.b.v. draadloze koppeling thermostaten (*SWCX*)

BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

HTC2WX

Touch-bediening thermostaat met APP-besturingsmogelijkheid en stembediening



Rechtstreeks via app

De warmtepomp kan ook direct via een app worden aangestuurd. Hiervoor is het wel noodzakelijk een thermostaat te koppelen.

HQCN-NEE 1 TC A

Inhoud tapwatervat

2.1

190L / 250L

3.1

190L / 250L

4.1

190L / 250L

5.1

190L / 250L

6.1

250L

7.1

250L

8.1

250L

Bestelcode

		2.1 190L / 250L	3.1 190L / 250L	4.1 190L / 250L	5.1 190L / 250L	6.1 250L	7.1 250L	8.1 250L
		39112467 / 39112468				39112468	39112468	39112468
Uitgifte tapwater 40°C (gemixt)	L	204 / 269	204 / 269	204 / 269	204 / 269	269	269	269
Opwarmtijd	uur:min	2:30 / 2:25	2:30 / 2:25	2:08 / 2:05	2:08 / 2:05	1:46	1:46	1:46
Energieklasse warm tapwaterproductie		A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A+	A+	A+
Capaciteit systeemexpansievat	L	12	12	12	12	12	12	12
Geluidsdruk niveau op 1 meter	dB(A)	26	26	26	26	26	26	26
Geluidsvermogen niveau	dB(A)	41	41	41	41	41	41	41
Afmetingen (LxDxH)	mm	600x615x1.694 / 600x615x2.004				600x615x2.004		
Leeggewicht	kg	158 / 175				175	175	175
Bedrijfgewicht	kg	359 / 419				421	421	421
Voeding	V/Fase/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Diameter waterleiding (systeem)	inch	1	1	1	1	1	1	1
Diameter tapwaterleiding	inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2

Verbinding tussen binnen- en buitenunit

Diameter waterleidingen	inch	1	1	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Leidinglengte (min./max.)	m	2/25	2/25	2/25	2/25	2/20	2/15	2/15
Maximaal hoogteverschil	m	20	20	20	20	15	15	15
Bedravingsverbinding (max. 50 m.)	mm ²	(3x 0.75 + aarde) + (2x 0.75 + aarde)				(3x 0.75 + aarde) + (2x 0.75 + aarde)		





NIEUW 2025

EASYMODULE Hydro-split EASYBox

HQCN-NEE 1 BC

BOX-MODEL HYDRO-SPLIT MODULE



KENMERKEN

- Box-model hydro-split voor koppeling met EDGE F lucht/water warmtepomp
- Compacte binnenunit voor montage aan de wand
- Regeltechnisch voorbereid op koppeling met zonnecollectoren
- Regeltechnisch voorbereid op zone-regeling, met één hoog-temperatuur en één laag-temperatuur zone (verwarmen of koelen)
- Module uitgevoerd met:
 - Geïntegreerd systeemexpansievat
 - Geïntegreerd systeembuffervat (15 liter)
 - Magnetische vuilafscheider
 - Geïntegreerde 3-wegklep

LOS MEEGELEVERDE ACCESSOIRES VOOR MONTAGE IN DE EASYBOX

- Hydraulische scheidingsectie incl. secundaire pomp (KCSIX)
- Zone-regeling t.b.v. 1 hoog- en 1 laag-temperatuurtraject (KIR2HLX)
- Zone-regeling t.b.v. 2 hoog-temperatuurtrajecten (KIR2HX)
- Platenwisselaar voor volledige scheiding tussen primair en secundair circuit (SICGX)
- Aansluitkit t.b.v. additioneel systeembuffervat buiten de unit (KCAIAX)

- Back-up heater met verwarmingsvermogen van 2/4/6 kW* (EH246X)
- Back-up heater met verwarmingsvermogen van 9 kW (EH9X)

*Vermogen configureerbaar op locatie

LOS MEEGELEVERDE ACCESSOIRES VOOR EXTERNE MONTAGE

- Extra tapwatervat 250 liter (ACSA250X)
- Extra systeembuffervat 40 liter (ACI40X)
- Esthetisch afdekpaneel voor montage systeembuffervat achter de unit (COFX)
- SwitchConnect WiFi-ontvanger t.b.v. draadloze koppeling thermostaten (SWCX)

BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

HTC2WX

Touch-bediening thermostaat met APP-besturingsmogelijkheid en stembediening

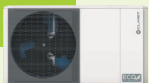


Rechtstreeks via app

De warmtepomp kan ook direct via een app worden aangestuurd. Hiervoor is het wel noodzakelijk een thermostaat te koppelen.

HQCN-NEE 1 BC

		2.1	3.1	4.1	5.1	6.1	7.1	8.1
Bestelcode		39112464	39112464	39112464	39112464	39112464	39112464	39112464
Capaciteit systeemexpansievat	L	12	12	12	12	12	12	12
Geluidsdruk niveau op 1 meter	dB(A)	26	26	26	26	26	26	26
Geluidsvermogen niveau	dB(A)	41	41	41	41	41	41	41
Afmetingen (LxDxH)	mm	547x386x604	547x386x604	547x386x604	547x386x604	547x386x604	547x386x604	547x386x604
Bedrijfsgegewicht	kg	52	52	52	52	52	52	52
Voeding	V/Fase/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Diameter waterleiding (systeem)	inch	1	1	1	1	1	1	1
Diameter tapwaterleiding	inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Verbinding tussen binnen- en buitenunit								
Diameter waterleidingen	inch	1	1	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Leidinglengte (min./max.)	m	2/25	2/25	2/25	2/25	2/20	2/15	2/15
Maximaal hoogteverschil	m	20	20	20	20	15	15	15
Bedradingsverbinding (max. 50 m.)	mm ²	----- (3x 0.75 + aarde) + (2x 0.75 + aarde) -----				----- (3x 0.75 + aarde) + (2x 0.75 + aarde) -----		



EDGE F

TOEPASBARE BINNENDELEN



NIEUW 2025

EASYMODULE Hydro-split

EASYMini

HQCN-NEE 1 MC

BOX-MODEL HYDRO-SPLIT MODULE INCL. VERS WATERBOILER



KENMERKEN

- Box-model hydro-split voor koppeling met EDGE F lucht/water warmtepomp
- Compleet warmtepompsysteem voor verwarmen, koelen en warm tapwater via verswaterboiler
- Compacte binnenunit voor montage aan de wand
- Regeltechnisch voorbereid op zone-regeling, met één hoog-temperatuur en één laag-temperatuur zone (verwarmen of koelen)
- Module uitgevoerd met:
 - Verswaterboiler/verswaterstation met tapwaterbuffer van 50 liter
 - Geïntegreerd systeemexpansievat
 - Geïntegreerd systeembuffervat
 - Magnetische vuilafscheider
 - Geïntegreerde 3-wegklep

BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

HTC2WX

Touch-bediening thermostaat met APP-besturingsmogelijkheid en stembediening



Rechtstreeks via app

De warmtepomp kan ook direct via een app worden aangestuurd. Hiervoor is het wel noodzakelijk een thermostaat te koppelen.

LOS MEEGELEVERDE ACCESSOIRES VOOR EXTERNE MONTAGE

- SwitchConnect WiFi-ontvanger t.b.v. draadloze koppeling thermostaten (SWCX)

HQCN-NEE 1 MC		2.1	3.1	4.1	5.1	6.1	7.1	8.1
Bestelcode		39112406	39112406	39112406	39112406	39112406	39112406	39112406
Inhoud tapwaterbuffer	L	50	50	50	50	50	50	50
Uitgifte tapwater 40°C (gemixt)	L	62	62	62	62	62	62	62
Opwarmtijd	uur:min	00:55	00:55	00:42	00:42	00:36	00:36	00:36
Capaciteit systeemexpansievat	L	8	8	8	8	8	8	8
Capaciteit tapwater-expansievat		3	3	3	3	3	3	3
Geluidsdrukkniveau op 1 meter	dB(A)	26	26	26	26	26	26	26
Geluidsvermogensniveau	dB(A)	41	41	41	41	41	41	41
Afmetingen (LxDxH)	mm	450x550x1100	450x550x1100	450x550x1100	450x550x1100	450x550x1100	450x550x1100	450x550x1100
Leeggewicht	kg	84	84	84	84	84	84	84
Bedrijfsgegewicht	kg	130	130	130	130	130	130	130
Voeding	V/Fase/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Diameter waterleiding (systeem)	inch	1	1	1	1	1	1	1
Diameter tapwaterleiding	inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Verbinding tussen binnen- en buitenunit								
Diameter waterleidingen	inch	1	1	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Leidinglengte (min./max.)	m	2/25	2/25	2/25	2/25	2/20	2/15	2/15
Maximaal hoogtevverschil	m	20	20	20	20	15	15	15
Bedravingsverbinding (max. 50 m.)	mm²	----- (3x 0.75 + aarde) + (2x 0.75 + aarde) -----				----- (3x 0.75 + aarde) + (2x 0.75 + aarde) -----		





NIEUW 2025

EASYMODULE Hydro-split EASYIn

HQCN-NEE 1 IC

INBOUW-MODEL HYDRO-SPLIT MODULE

KENMERKEN

- Inbouw-model hydro-split voor koppeling met EDGE F lucht/water warmtepomp
- Compleet configureerbaar warmtepompsysteem voor verwarmen, koelen en warm tapwaterproductie
- Voor installatie in een holle wand of nis, slechts 36cm diep; perfecte oplossing voor appartementen, tiny houses en andere kleine woningen
- Regeltechnisch voorbereid op koppeling met zonnecollectoren
- Regeltechnisch voorbereid op zone-regeling, met één hoog-temperatuur en één laag-temperatuur zone (verwarmen of koelen)
- Module uitgevoerd met: geïntegreerd systeemexpansievat, geïntegreerd systeembuffervat, magnetische vuilafscheider, geïntegreerde 3-wegklep
- Hoofdkomponenten los geleverd; eenvoudige en gemakkelijke montage

LOS MEEGELEVERDE ACCESSOIRES VOOR MONTAGE IN DE EASYIN

- Warm tapwatervat 150 liter (*ACS150X*)
- Warm tapwatervat 150 liter met zonnepiraal (*SHWTX*)
- Extra warm tapwatervat 50 liter (*ACSA50X*)
- Warm tapwaterrecirculatiepomp (*KPRSX*)
- Hydraulische scheidingsectie incl. secundaire systeem pomp (*KCSIX*)
- Systeembuffervat 50 liter (*AC50X*)
- Zone-regeling t.b.v. 1 hoog- en 1 laag-temperatuurtraject (*KIR2HLX*)

- Zone-regeling t.b.v. 2 hoog-temperatuurtrajecten (*KIR2HX*)
- Platenwisselaar voor volledige scheiding tussen primair en secundair circuit (*SICGX*)
- Aansluitkit t.b.v. extra systeembuffervat buiten de unit (*KCAIAX*)
- Back-up heater met verwarmingsvermogen van 2/4/6 kW* (*EH246X*)

*Vermogen configureerbaar op locatie

LOS MEEGELEVERDE ACCESSOIRES VOOR EXTERNE MONTAGE

- Additioneel tapwatervat 150 liter (*ACSA150X*)
- Omkastings voor additioneel tapwatervat 150 liter (*ADIAX*)
- Systeembuffervat 50 liter voor buitenopstelling (*ACE50X*)
- Omkastings systeembuffervat voor buitenopstelling (*ADI50X*)
- SwitchConnect WiFi-ontvanger t.b.v. draadloze koppeling thermostaten (*SWCX*)

BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

HTC2WX

Touch-bediening thermostaat met APP-besturingsmogelijkheid en stembediening



Rechtstreeks via app

De warmtepomp kan ook direct via een app worden aangestuurd. Hiervoor is het wel noodzakelijk een thermostaat te koppelen.

HQCN-NEE 1 IC

		2.1	3.1	4.1	5.1
Inhoud warm tapwatervat	L	143	143	143	143
Uitgifte tapwater 40°C (gemixt)	L	188	188	188	188
Opwarmtijd	uur:min	2:11	2:11	1:47	1:47
Energieklasse warm tapwaterproductie		A+	A+	A+	A+
Capaciteit systeemexpansievat	L	12	12	12	12
Geluidsdrukkniveau op 1 meter	dB(A)	26	26	26	26
Geluidsvermogeniveau	dB(A)	41	41	41	41
Afmetingen (LxDxH)	mm	950x360x2.200	950x360x2.200	950x360x2.200	950x360x2.200
Bedrijfs gewicht	kg	317	317	317	317
Voeding	V/Fase/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Diameter waterleiding (systeem)	inch	1	1	1	1
Diameter tapwaterleiding	inch	3/4	3/4	3/4	3/4

Verbinding tussen binnen- en buitenunit

Diameter waterleidingen	inch	1	1	1 1/4	1 1/4
Leidinglengte (min./max.)	m	2/25	2/25	2/25	2/25
Maximaal hoogteverschil	m	20	20	20	20
Bedradingsverbinding (max. 50 m.)	mm²	(3x 0.75 + aarde) + (2x 0.75 + aarde)			

Prijzen op aanvraag: omdat de EASYIn module volledig klantspecifiek samengesteld kan worden, werken we een selectie graag op maat uit.