

| | |
|----|--|
| GB | PRODUCT FICHE (Annex A) |
| IT | SCHEDA PRODOTTO (Allegato A) |
| CZ | INFORMAČNÍ LIST VÝROBKU (Příloha A) |
| HU | TERMÉKISMERTETŐ ADATLAP (A. Melléklet) |
| SK | LIST VÝROBKU (Příloha A) |

ARIANEXT FLEX, PLUS, COMPACT, LITE M LINK



ENERGY LABELS AND PRODUCT FICHE

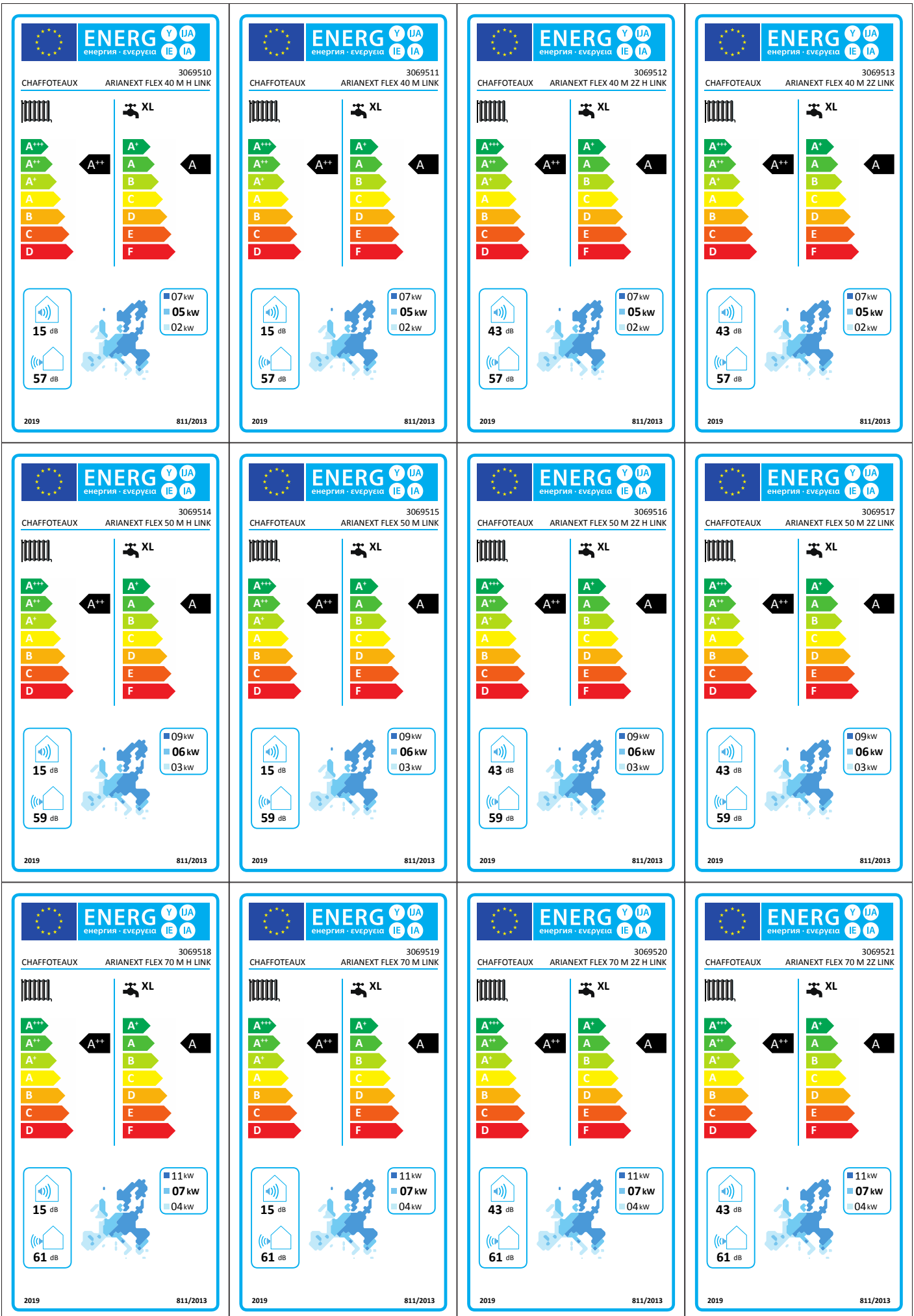
Instruction for installation, use and maintenance in the booklet

Fare riferimento al libretto istruzioni per installazione, uso e manutenzione

Ohledně instalace, použití a údržby vycházejte z pokynů uvedených v návodu

Telepítés, használat és karbantartás előtt olvassa el a használati útmutatót

Ohľadom inštalácie, použitia a údržby vychádzajte z pokynov uvedených v návode



ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 70 M-T H LINK 3069522

11 kW
07 kW
04 kW

15 dB
61 dB

2019 811/2013

ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 70 M-T LINK 3069523

11 kW
07 kW
04 kW

15 dB
61 dB

2019 811/2013

ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 70 M-T 22 H LINK 3069524

11 kW
07 kW
04 kW

43 dB
61 dB

2019 811/2013

ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 70 M-T 22 LINK 3069525

11 kW
07 kW
04 kW

43 dB
61 dB

2019 811/2013

ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 90 M-T LINK 3069526

14 kW
09 kW
06 kW

15 dB
63 dB

2019 811/2013

ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 110 M-T LINK 3069527

14 kW
12 kW
07 kW

15 dB
63 dB

2019 811/2013

ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 90 M-T - 300 LINK 3069528

14 kW
09 kW
06 kW

15 dB
63 dB

2019 811/2013

ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 110 M-T - 300 LINK 3069529

14 kW
12 kW
07 kW

15 dB
63 dB

2019 811/2013

ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 90 M LINK 3301376

14 kW
09 kW
06 kW

15 dB
63 dB

2019 811/2013

ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 110 M LINK 3301377

14 kW
12 kW
07 kW

15 dB
63 dB

2019 811/2013

ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 90 M - 300 LINK 3301378

14 kW
09 kW
06 kW

15 dB
63 dB

2019 811/2013

ENERG Y UJA
енергия · енергія IE IA

CHAFFOTEAUX ARIANEXT FLEX 110 M - 300 LINK 3301379

14 kW
12 kW
07 kW

15 dB
63 dB

2019 811/2013

| MODEL | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | N |
|----------------------------------|---|--|---|---|--|--|---|---|--|--|--|--|
| | CH annual energy consumption - AVERAGE conditions | DHW annual energy consumption - AVERAGE conditions | Seasonal space heating energy efficiency - AVERAGE conditions | Seasonal water heating energy efficiency - AVERAGE conditions | CH annual energy consumption - COLDER conditions | CH annual energy consumption - WARMER conditions | DHW annual energy consumption - COLDER conditions | DHW annual energy consumption - WARMER conditions | Seasonal space heating energy efficiency - COLDER conditions | Seasonal space heating energy efficiency - WARMER conditions | Seasonal water heating energy efficiency - COLDER conditions | Seasonal water heating energy efficiency - WARMER conditions |
| | [kWh] | [kWh] | [%] | [%] | [kWh] | [kWh] | [kWh] | [kWh] | [%] | [%] | [%] | [%] |
| ARIANEXT FLEX 40 M H LINK | 2949 | 1560 | 127 | 107 | 6088 | 863 | 1771 | 1263 | 116 | 138 | 95 | 133 |
| ARIANEXT FLEX 40 M LINK | 2949 | 1560 | 127 | 107 | 6088 | 863 | 1771 | 1263 | 116 | 138 | 95 | 133 |
| ARIANEXT FLEX 40 M 2Z H LINK | 2949 | 1560 | 127 | 107 | 6088 | 863 | 1771 | 1263 | 116 | 138 | 95 | 133 |
| ARIANEXT FLEX 40 M 2Z LINK | 2949 | 1560 | 127 | 107 | 6088 | 863 | 1771 | 1263 | 116 | 138 | 95 | 133 |
| ARIANEXT FLEX 50 M H LINK | 3647 | 1560 | 130 | 107 | 7004 | 1035 | 1771 | 1263 | 118 | 151 | 95 | 133 |
| ARIANEXT FLEX 50 M LINK | 3647 | 1560 | 130 | 107 | 7004 | 1035 | 1771 | 1263 | 118 | 151 | 95 | 133 |
| ARIANEXT FLEX 50 M 2Z H LINK | 3647 | 1560 | 130 | 107 | 7004 | 1035 | 1771 | 1263 | 118 | 151 | 95 | 133 |
| ARIANEXT FLEX 50 M 2Z LINK | 3647 | 1560 | 130 | 107 | 7004 | 1035 | 1771 | 1263 | 118 | 151 | 95 | 133 |
| ARIANEXT FLEX 70 M H LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT FLEX 70 M LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT FLEX 70 M 2Z H LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT FLEX 70 M 2Z LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT FLEX 70 M-T H LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT FLEX 70 M-T LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT FLEX 70 M-T 2Z H LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT FLEX 70 M-T 2Z LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT FLEX 90 M-T LINK | 5876 | 1574 | 129 | 106 | 12191 | 2142 | 1879 | 1505 | 109 | 153 | 89 | 111 |
| ARIANEXT FLEX 110 M-T LINK | 7069 | 1574 | 132 | 106 | 14608 | 2425 | 1879 | 1505 | 113 | 161 | 89 | 111 |
| ARIANEXT FLEX 90 M-T - 300 LINK | 5876 | 1762 | 129 | 122 | 12191 | 2142 | 2220 | 1635 | 109 | 153 | 97 | 132 |
| ARIANEXT FLEX 110 M-T - 300 LINK | 7069 | 1762 | 132 | 122 | 14608 | 2425 | 2220 | 1635 | 113 | 161 | 97 | 132 |
| ARIANEXT FLEX 90 M LINK | 5876 | 1574 | 129 | 106 | 12191 | 2142 | 1879 | 1505 | 109 | 153 | 89 | 111 |
| ARIANEXT FLEX 110 M LINK | 7069 | 1574 | 132 | 106 | 14608 | 2425 | 1879 | 1505 | 113 | 161 | 89 | 111 |
| ARIANEXT FLEX 90 M - 300 LINK | 5876 | 1762 | 129 | 122 | 12191 | 2142 | 2220 | 1635 | 109 | 153 | 97 | 132 |
| ARIANEXT FLEX 110 M - 300 LINK | 7069 | 1762 | 132 | 122 | 14608 | 2425 | 2220 | 1635 | 113 | 161 | 97 | 132 |

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069538
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 40 M H LINK

55 °C 35 °C

A+++ A++ A+ A B C D

15 dB 57 dB

07 05 02 03 kW kW

2019 811/2013

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069539
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 40 M LINK

55 °C 35 °C

A+++ A++ A+ A B C D

15 dB 57 dB

07 05 02 03 kW kW

2019 811/2013

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069540
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 40 M 2Z H LINK

55 °C 35 °C

A+++ A++ A+ A B C D

43 dB 57 dB

07 05 02 03 kW kW

2019 811/2013

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069541
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 40 M 2Z LINK

55 °C 35 °C

A+++ A++ A+ A B C D

43 dB 57 dB

07 05 02 03 kW kW

2019 811/2013

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069542
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 50 M H LINK

55 °C 35 °C

A+++ A++ A+ A B C D

15 dB 59 dB

09 06 03 03 kW kW

2019 811/2013

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069543
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 50 M LINK

55 °C 35 °C

A+++ A++ A+ A B C D

15 dB 59 dB

09 06 03 03 kW kW

2019 811/2013

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069544
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 50 M 2Z H LINK

55 °C 35 °C

A+++ A++ A+ A B C D

43 dB 59 dB

09 06 03 03 kW kW

2019 811/2013

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069545
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 50 M 2Z LINK

55 °C 35 °C

A+++ A++ A+ A B C D

43 dB 59 dB

09 06 03 03 kW kW

2019 811/2013

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069546
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 70 M H LINK

55 °C 35 °C

A+++ A++ A+ A B C D

15 dB 61 dB

11 07 04 05 kW kW

12 08 05 kW

2019 811/2013

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069547
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 70 M LINK

55 °C 35 °C

A+++ A++ A+ A B C D

15 dB 61 dB

11 07 04 05 kW kW

12 08 05 kW

2019 811/2013

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069548
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 70 M 2Z H LINK

55 °C 35 °C

A+++ A++ A+ A B C D

43 dB 61 dB

11 07 04 05 kW kW

12 08 05 kW

2019 811/2013

ENERG Y UA
енергия · енергія IE IA

3069549
CHAFFOTEAUX ARIANEXT PLUS 70 M 2Z LINK

55 °C 35 °C

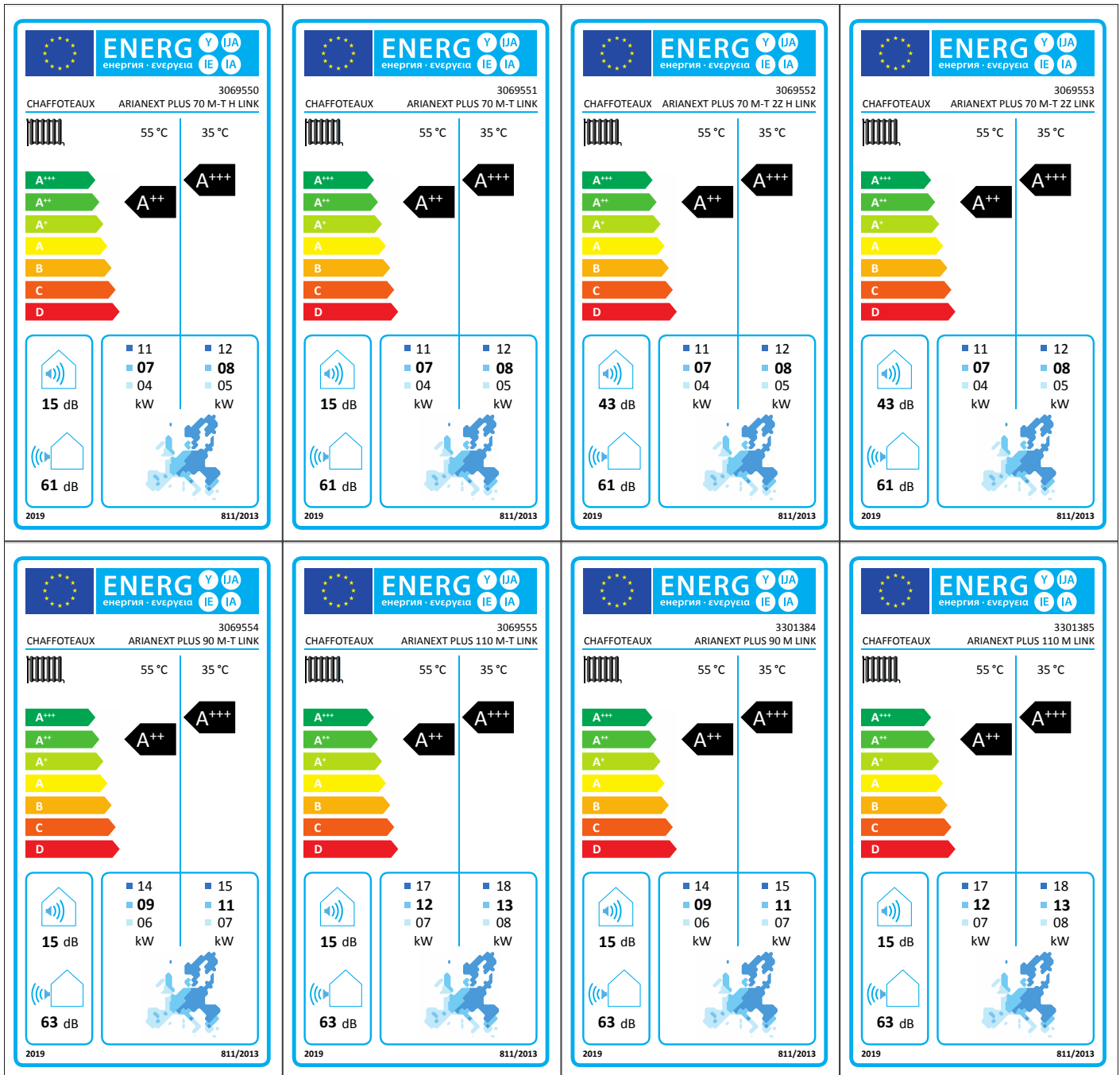
A+++ A++ A+ A B C D

43 dB 61 dB

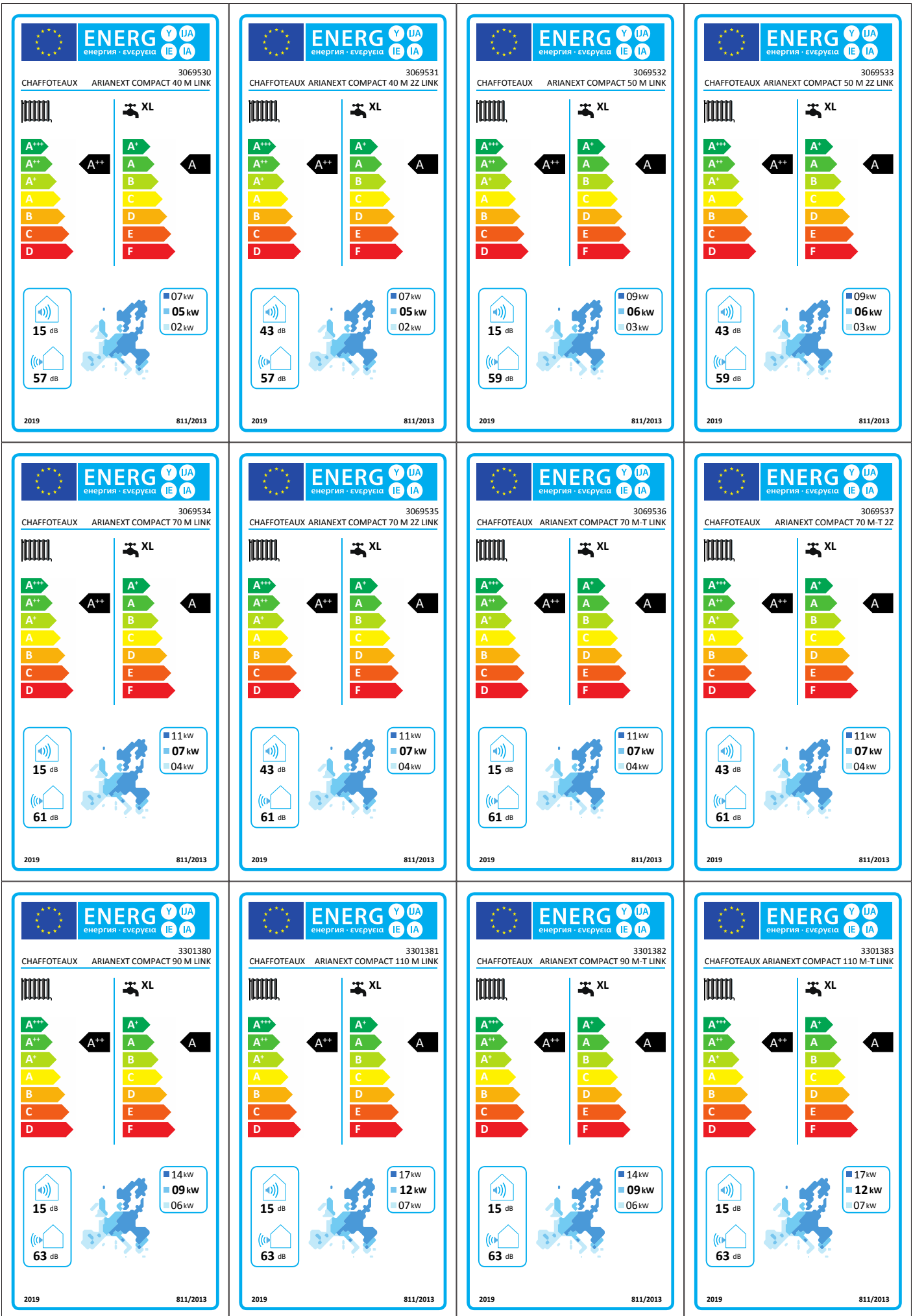
11 07 04 05 kW kW

12 08 05 kW

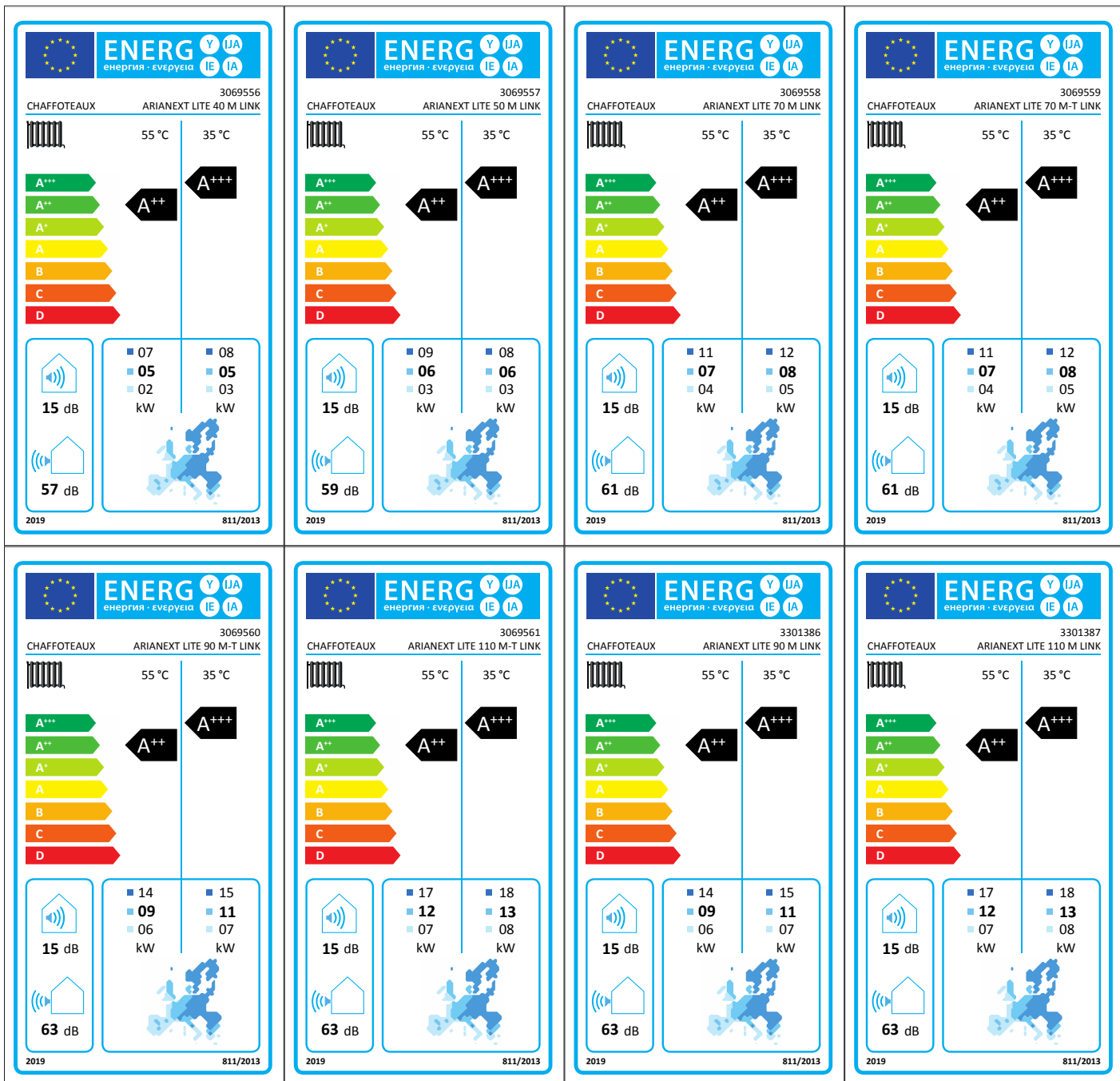
2019 811/2013



| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | N |
|--------------------------------|---|--|---|---|--|--|---|---|--|--|--|--|
| | CH annual energy consumption - AVERAGE conditions | DHW annual energy consumption - AVERAGE conditions | Seasonal space heating energy efficiency - AVERAGE conditions | Seasonal water heating energy efficiency - AVERAGE conditions | CH annual energy consumption - COLDER conditions | CH annual energy consumption - WARMER conditions | DHW annual energy consumption - COLDER conditions | DHW annual energy consumption - WARMER conditions | Seasonal space heating energy efficiency - COLDER conditions | Seasonal space heating energy efficiency - WARMER conditions | Seasonal water heating energy efficiency - COLDER conditions | Seasonal water heating energy efficiency - WARMER conditions |
| MODEL | [kWh] | [kWh] | [%] | [%] | [kWh] | [kWh] | [kWh] | [kWh] | [%] | [%] | [%] | [%] |
| ARIANEXT PLUS 40 M H LINK | 2949 | -- | 127 | -- | 6088 | 863 | -- | -- | 116 | 138 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 40 M LINK | 2949 | -- | 127 | -- | 6088 | 863 | -- | -- | 116 | 138 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 40 M 2Z H LINK | 2949 | -- | 127 | -- | 6088 | 863 | -- | -- | 116 | 138 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 40 M 2Z LINK | 2949 | -- | 127 | -- | 6088 | 863 | -- | -- | 116 | 138 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 50 M H LINK | 3647 | -- | 130 | -- | 7004 | 1035 | -- | -- | 118 | 151 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 50 M LINK | 3647 | -- | 130 | -- | 7004 | 1035 | -- | -- | 118 | 151 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 50 M 2Z H LINK | 3647 | -- | 130 | -- | 7004 | 1035 | -- | -- | 118 | 151 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 50 M 2Z LINK | 3647 | -- | 130 | -- | 7004 | 1035 | -- | -- | 118 | 151 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 70 M H LINK | 4706 | -- | 128 | -- | 9000 | 1524 | -- | -- | 118 | 150 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 70 M LINK | 4706 | -- | 128 | -- | 9000 | 1524 | -- | -- | 118 | 150 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 70 M 2Z H LINK | 4706 | -- | 128 | -- | 9000 | 1524 | -- | -- | 118 | 150 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 70 M 2Z LINK | 4706 | -- | 128 | -- | 9000 | 1524 | -- | -- | 118 | 150 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 70 M-T H LINK | 4706 | -- | 128 | -- | 9000 | 1524 | -- | -- | 118 | 150 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 70 M-T LINK | 4706 | -- | 128 | -- | 9000 | 1524 | -- | -- | 118 | 150 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 70 M-T 2Z H LINK | 4706 | -- | 128 | -- | 9000 | 1524 | -- | -- | 118 | 150 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 70 M-T 2Z LINK | 4706 | -- | 128 | -- | 9000 | 1524 | -- | -- | 118 | 150 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 90 M-T LINK | 5876 | -- | 129 | -- | 12191 | 2142 | -- | -- | 109 | 153 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 110 M-T LINK | 7069 | -- | 132 | -- | 14608 | 2425 | -- | -- | 113 | 161 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 90 M LINK | 5876 | -- | 129 | -- | 12191 | 2142 | -- | -- | 109 | 153 | -- | -- |
| ARIANEXT PLUS 110 M LINK | 7069 | -- | 132 | -- | 14608 | 2425 | -- | -- | 113 | 161 | -- | -- |



| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | N |
|--|---|--|---|---|--|--|---|---|--|--|--|--|
| | CH annual energy consumption - AVERAGE conditions | DHW annual energy consumption - AVERAGE conditions | Seasonal space heating energy efficiency - AVERAGE conditions | Seasonal water heating energy efficiency - AVERAGE conditions | CH annual energy consumption - COLDER conditions | CH annual energy consumption - WARMER conditions | DHW annual energy consumption - COLDER conditions | DHW annual energy consumption - WARMER conditions | Seasonal space heating energy efficiency - COLDER conditions | Seasonal space heating energy efficiency - WARMER conditions | Seasonal water heating energy efficiency - COLDER conditions | Seasonal water heating energy efficiency - WARMER conditions |
| MODEL | [kWh] | [kWh] | [%] | [%] | [kWh] | [kWh] | [kWh] | [kWh] | [%] | [%] | [%] | [%] |
| ARIANEXT COMPACT 40 M LINK | 2949 | 1560 | 127 | 107 | 6088 | 863 | 1771 | 1263 | 116 | 138 | 95 | 133 |
| ARIANEXT COMPACT 40 M 2Z LINK | 2949 | 1560 | 127 | 107 | 6088 | 863 | 1771 | 1263 | 116 | 138 | 95 | 133 |
| ARIANEXT COMPACT 50 M LINK | 3647 | 1560 | 130 | 107 | 7004 | 1035 | 1771 | 1263 | 118 | 151 | 95 | 133 |
| ARIANEXT COMPACT 50 M 2Z LINK | 3647 | 1560 | 130 | 107 | 7004 | 1035 | 1771 | 1263 | 118 | 151 | 95 | 133 |
| ARIANEXT COMPACT 70 M LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT COMPACT 70 M 2Z LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT COMPACT 70 M-T LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT COMPACT 70 M-T 2Z LINK | 4706 | 1553 | 128 | 108 | 9000 | 1524 | 1792 | 1419 | 118 | 150 | 93 | 118 |
| ARIANEXT FLEX 90 M LINK | 5876 | 1574 | 129 | 106 | 12191 | 2142 | 1879 | 1505 | 109 | 153 | 89 | 111 |
| ARIANEXT FLEX 110 M LINK | 7069 | 1574 | 132 | 106 | 14608 | 2425 | 1879 | 1505 | 113 | 161 | 89 | 111 |
| ARIANEXT FLEX 90 M- T LINK | 5876 | 1574 | 129 | 106 | 12191 | 2142 | 1879 | 1505 | 109 | 153 | 89 | 111 |
| ARIANEXT FLEX 110 M - T LINK | 7069 | 1574 | 132 | 106 | 14608 | 2425 | 1879 | 1505 | 113 | 161 | 89 | 111 |



| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | N |
|-----------------------------------|---|--|---|---|--|--|---|---|--|--|--|--|
| | CH annual energy consumption - AVERAGE conditions | DHW annual energy consumption - AVERAGE conditions | Seasonal space heating energy efficiency - AVERAGE conditions | Seasonal water heating energy efficiency - AVERAGE conditions | CH annual energy consumption - COLDER conditions | CH annual energy consumption - WARMER conditions | DHW annual energy consumption - COLDER conditions | DHW annual energy consumption - WARMER conditions | Seasonal space heating energy efficiency - COLDER conditions | Seasonal space heating energy efficiency - WARMER conditions | Seasonal water heating energy efficiency - COLDER conditions | Seasonal water heating energy efficiency - WARMER conditions |
| MODEL | [kWh] | [kWh] | [%] | [%] | [kWh] | [kWh] | [kWh] | [kWh] | [%] | [%] | [%] | [%] |
| ARIANEXT LITE 40 M LINK | 2949 | -- | 127 | -- | 6088 | 863 | -- | -- | 116 | 138 | -- | -- |
| ARIANEXT LITE 50 M LINK | 3647 | -- | 130 | -- | 7004 | 1035 | -- | -- | 118 | 151 | -- | -- |
| ARIANEXT LITE 70 M LINK | 4706 | -- | 128 | -- | 9000 | 1524 | -- | -- | 118 | 150 | -- | -- |
| ARIANEXT LITE 70 M-T LINK | 4706 | -- | 128 | -- | 9000 | 1524 | -- | -- | 118 | 150 | -- | -- |
| ARIANEXT LITE 90 M-T LINK | 5876 | -- | 129 | -- | 12191 | 2142 | -- | -- | 109 | 153 | -- | -- |
| ARIANEXT LITE 110 M-T LINK | 7069 | -- | 132 | -- | 14608 | 2425 | -- | -- | 113 | 161 | -- | -- |
| ARIANEXT LITE 90 M LINK | 5876 | -- | 129 | -- | 12191 | 2142 | -- | -- | 109 | 153 | -- | -- |
| ARIANEXT LITE 110 M LINK | 7069 | -- | 132 | -- | 14608 | 2425 | -- | -- | 113 | 161 | -- | -- |

THERMODYNAMIC PERFORMANCE OF EXTERNAL UNIT IN HEATING/COOLING MODE (EN14511)
PRESTAZIONI TERMODINAMICHE DELL'UNITÀ ESTERNA IN MODALITÀ RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO (EN 14511)
TERMODYNAMICKÉ PARAMETRY EXTERNÍ JEDNOTKY (EN 14511)
A KÜLSŐ EGYSÉG TERMODINAMIKUS TELJESÍTMÉNYE HŰTÉS/FŰTÉS ÜZEMMÓDBAN (EN 14511)
TERMODYNAMICKÉ VLASTNOSTI EXTERNEJ JEDNOTKY V REŽIME KÚRENIA/OCHLADZOVANIA (EN 14511)

| | MODEL | | 40 M | 50 M | 70 M | 70 MT |
|----|--|--------|----------------|-------------|-------------|--------------|
| 1 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 30 °C/35 °C, outside air temperature 7 °C db/6 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity (HEO) | kW | 3,50 | 4,40 | 6,40 | 6,40 |
| 3 | Power input | kW | 0,69 | 0,88 | 1,28 | 1,28 |
| | COP | kW/kW | 5,11 | 5,02 | 5,00 | 5,00 |
| 2 | Nominal heating capacity (HPO) | kW | 5,90 | 6,70 | 8,70 | 8,70 |
| 3 | Power input | kW | 1,28 | 1,49 | 1,93 | 1,93 |
| | COP | kW/ kW | 4,60 | 4,50 | 4,50 | 4,50 |
| 1 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 30 °C/35 °C, outside air temperature 2 °C db/1 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity | kW | 2,80 | 3,50 | 4,91 | 4,91 |
| 3 | Power input | kW | 0,70 | 0,88 | 1,21 | 1,21 |
| | COP | kW/kW | 4,01 | 4,00 | 4,05 | 4,05 |
| 1 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 30 °C/35 °C, outside air temperature -7 °C db/-8 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity | kW | 4,09 | 5,00 | 7,00 | 7,00 |
| 3 | Power input | kW | 1,25 | 1,64 | 2,26 | 2,26 |
| | COP | kW/kW | 3,27 | 3,06 | 3,10 | 3,10 |
| 4 | Data in cooling mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 23 °C/18 °C, outside air temperature 35 °C | | | | | |
| 5 | Nominal cooling capacity | kW | 4,80 | 5,87 | 7,50 | 7,50 |
| 3 | Power input | kW | 0,90 | 1,20 | 1,50 | 1,50 |
| | EER | kW/kW | 5,35 | 4,89 | 5,00 | 5,00 |
| 6 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 40 °C/45 °C, outside air temperature 7 °C db/6 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity | kW | 3,25 | 4,12 | 6,00 | 6,00 |
| 3 | Power input | kW | 0,87 | 1,11 | 1,67 | 1,67 |
| | COP | kW/kW | 3,74 | 3,71 | 3,60 | 3,60 |
| 6 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 40 °C/45 °C, outside air temperature 2 °C db/1 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity | kW | 2,55 | 3,21 | 4,63 | 4,63 |
| 3 | Power input | kW | 0,89 | 1,08 | 1,51 | 1,51 |
| | COP | kW/kW | 2,88 | 2,99 | 3,06 | 3,06 |
| 6 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 40 °C/45 °C, outside air temperature -7 °C db/-8 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity | kW | 3,80 | 4,85 | 6,75 | 6,75 |
| 3 | Power input | kW | 1,46 | 1,91 | 2,78 | 2,78 |
| | COP | kW/kW | 2,60 | 2,54 | 2,43 | 2,43 |
| 7 | Data in cooling mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 12 °C/7 °C, outside air temperature 35 °C. | | | | | |
| 5 | Nominal cooling capacity | kW | 4,00 | 5,05 | 7,20 | 7,20 |
| 3 | Power input | kW | 1,17 | 1,60 | 2,29 | 2,29 |
| | EER | kW/kW | 3,42 | 3,16 | 3,14 | 3,14 |
| 9 | Type of refrigerant | | R-410A | | | |
| 10 | Compressor | | DC twin-rotary | | | |
| 11 | Expansion valve | | PMV | | | |
| 12 | Water connections, inlet/outlet (MPT gas) | in | 1 | | | |

HEO: High Efficiency Operation
HPO: High Power Operation

| | MODEL | | 90 M | 90 M-T | 110 M | 110 M-T |
|----|--|--------|----------------|--------|-------|---------|
| 1 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 30 °C/35 °C, outside air temperature 7 °C db/6 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity (HEO) | kW | 8,49 | 8,49 | 10,40 | 10,40 |
| 3 | Power input | kW | 1,66 | 1,66 | 2,08 | 2,08 |
| | COP | kW/kW | 5,10 | 5,10 | 5,00 | 5,00 |
| 2 | Nominal heating capacity (HPO) | kW | 13,60 | 13,60 | 15,00 | 15,00 |
| 3 | Power input | kW | 2,96 | 2,96 | 3,33 | 3,33 |
| | COP | kW/ kW | 4,60 | 4,60 | 4,50 | 4,50 |
| 1 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 30 °C/35 °C, outside air temperature 2 °C db/1 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity | kW | 6,69 | 6,69 | 8,00 | 8,00 |
| 3 | Power input | kW | 1,67 | 1,67 | 1,93 | 1,93 |
| | COP | kW/kW | 4,01 | 4,01 | 4,15 | 4,15 |
| 1 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 30 °C/35 °C, outside air temperature -7 °C db/-8 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity | kW | 9,10 | 9,10 | 11,00 | 11,00 |
| 3 | Power input | kW | 2,80 | 2,80 | 3,49 | 3,49 |
| | COP | kW/kW | 3,25 | 3,25 | 3,15 | 3,15 |
| 4 | Data in cooling mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 23 °C/18 °C, outside air temperature 35 °C | | | | | |
| 5 | Nominal cooling capacity | kW | 10,55 | 10,55 | 12,50 | 12,50 |
| 3 | Power input | kW | 2,17 | 2,17 | 2,74 | 2,74 |
| | EER | kW/kW | 4,86 | 4,86 | 4,56 | 4,56 |
| 6 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 40 °C/45 °C, outside air temperature 7 °C db/6 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity | kW | 8,16 | 8,16 | 9,90 | 9,90 |
| 3 | Power input | kW | 2,08 | 2,08 | 2,64 | 2,64 |
| | COP | kW/kW | 3,93 | 3,93 | 3,75 | 3,75 |
| 6 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 40 °C/45 °C, outside air temperature 2 °C db/1 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity | kW | 6,25 | 6,25 | 7,50 | 7,50 |
| 3 | Power input | kW | 2,05 | 2,05 | 2,36 | 2,36 |
| | COP | kW/kW | 3,05 | 3,05 | 3,19 | 3,19 |
| 6 | Data in heating mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 40 °C/45 °C, outside air temperature -7 °C db/-8 °C wb | | | | | |
| 2 | Nominal heating capacity | kW | 8,60 | 8,60 | 10,45 | 10,45 |
| 3 | Power input | kW | 3,29 | 3,29 | 4,10 | 4,10 |
| | COP | kW/kW | 2,62 | 2,62 | 2,55 | 2,55 |
| 7 | Data in cooling mode: heat exchanger entering/leaving water temperature 12 °C/7 °C, outside air temperature 35 °C. | | | | | |
| 5 | Nominal cooling capacity | kW | 9,05 | 9,05 | 11,00 | 11,00 |
| 3 | Power input | kW | 2,87 | 2,87 | 3,75 | 3,75 |
| | EER | kW/kW | 3,15 | 3,15 | 2,93 | 2,93 |
| 9 | Type of refrigerant | | R-410A | | | |
| 10 | Compressor | | DC twin-rotary | | | |
| 11 | Expansion valve | | PMV | | | |
| 12 | Water connections, inlet/outlet (MPT gas) | in | 1 | | | |

HEO: High Efficiency Operation

HPO: High Power Operation

**(ErP) TECHNICAL DATA - DATI TECNICI
TECHNICKÁ DATA - MŰSZAKI ADATOK - TECHNICKÉ PARAMETRE**

| | MODEL | 40 M | 50 M | 70 M 70 M-T | 90 M 90 M-T | 110 M 110 M-T |
|-----------|--|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|
| 13 | Air to water heat pump | YES | | | | |
| 14 | With supplementary heater | YES | | | | |
| 15 | Rated heat output [kW] | 4 | 5 | 7 | 9 | 11 |
| 16 | Annual energy consumption [kWh] | 2949 | 3647 | 4706 | 5876 | 7069 |
| 17 | Seasonal space heating energy efficiency [%] | 127 | 130 | 128 | 129 | 132 |
| 18 | Sound power level, outdoor [dB] | 57 | 59 | 61 | 63 | 63 |
| 19 | Sound power level, indoor [dB] | 15(1Z) / 43(2Z) | 15(1Z) / 43(2Z) | 15(1Z) / 43(2Z) | 15 | 15 |
| 20 | Declared capacity and coefficient of performance for heating at indoor conditions 20°C and outdoor temperature Tj, LWT 55°C | | | | | |
| 21 | Climate | AVERAGE | | | | |
| | ηs | 127 | 130 | 128 | 129 | 132 |
| | Prated [kW] | 4,64 | 5,86 | 7,45 | 9,39 | 11,55 |
| | SCOP | 3,25 | 3,32 | 3,27 | 3,30 | 3,38 |
| 22 | Bivalent temperature [°C] | -7 | | | | |
| 23 | Operating limit temperature [°C] | -20 | | | | |
| 24 | Heating water operation limit temperature [°C] | 60 | | | | |
| 25 | Capacity Tj = -7 °C [kW] | 4,10 | 5,19 | 6,59 | 8,31 | 10,22 |
| | COPd Tj = -7 °C | 2,29 | 2,26 | 2,17 | 2,32 | 2,31 |
| | Capacity Tj = 2 °C [kW] | 2,50 | 3,17 | 4,18 | 5,33 | 6,24 |
| | COPd Tj = 2 °C | 3,27 | 3,32 | 3,30 | 3,33 | 3,43 |
| | Capacity Tj = 7 °C [kW] | 1,62 | 2,14 | 2,58 | 3,48 | 4,00 |
| | COPd Tj = 7 °C | 3,69 | 3,90 | 3,87 | 3,80 | 3,80 |
| | Capacity Tj = 12 °C [kW] | 1,51 | 1,50 | 2,54 | 4,03 | 4,07 |
| | COPd Tj = 12 °C | 5,29 | 5,41 | 5,40 | 5,81 | 5,63 |
| | Capacity Tj = biv [kW] | 4,10 | 5,19 | 6,59 | 8,31 | 10,22 |
| | COPd Tj = biv | 2,29 | 2,26 | 2,17 | 2,32 | 2,31 |
| | Capacity Tj = -10 °C [kW] | 3,92 | 5,00 | 7,06 | 9,44 | 11,54 |
| | COPd Tj = -10 °C | 2,13 | 2,14 | 1,95 | 1,70 | 2,06 |
| 26 | Capacity Tj = Operating limit temperature [kW] | 2,46 | 3,18 | 4,90 | 2,06 | 4,29 |
| 27 | COPd Tj = Operating limit temperature | 1,52 | 1,54 | 1,51 | 0,54 | 0,92 |
| 21 | Climate | COLDER | | | | |
| | ηs | 116 | 118 | 118 | 109 | 113 |
| | Prated [kW] | 7,37 | 8,58 | 11,06 | 13,91 | 17,24 |
| | SCOP | 2,98 | 3,02 | 3,03 | 2,81 | 2,91 |
| 22 | Bivalent temperature [°C] | -7 | | | | |
| 23 | Operating limit temperature [°C] | -20 | | | | |
| 24 | Heating water operation limit temperature [°C] | 60 | | | | |
| 25 | Capacity Tj = -7 °C [kW] | 4,46 | 5,19 | 6,70 | 8,42 | 10,44 |
| | COPd Tj = -7 °C | 2,74 | 2,71 | 2,62 | 2,77 | 2,73 |
| | Capacity Tj = 2 °C [kW] | 2,89 | 3,17 | 4,13 | 5,12 | 6,35 |
| | COPd Tj = 2 °C | 3,77 | 3,89 | 3,95 | 3,67 | 3,83 |
| | Capacity Tj = 7 °C [kW] | 1,75 | 2,03 | 2,76 | 3,75 | 4,19 |
| | COPd Tj = 7 °C | 5,33 | 4,95 | 5,13 | 5,12 | 5,06 |
| | Capacity Tj = 12 °C [kW] | 1,61 | 1,60 | 2,68 | 4,30 | 4,28 |
| | COPd Tj = 12 °C | 6,21 | 6,35 | 6,26 | 6,96 | 7,06 |
| | Capacity Tj = biv [kW] | 4,46 | 5,19 | 6,70 | 8,42 | 10,44 |
| | COPd Tj = biv | 2,74 | 2,71 | 2,62 | 2,77 | 2,73 |
| 26 | Capacity Tj = Operating limit temperature [kW] | 2,46 | 3,18 | 4,90 | 2,06 | 4,29 |
| 27 | COPd Tj = Operating limit temperature | 1,52 | 1,54 | 1,51 | 0,54 | 0,92 |
| 21 | Climate | WARMER | | | | |
| | ηs | 138 | 151 | 150 | 153 | 161 |
| | Prated [kW] | 2,32 | 2,98 | 4,38 | 6,26 | 7,45 |
| | SCOP | 3,53 | 3,84 | 3,84 | 3,91 | 4,10 |

| | MODEL | 40 M | 50 M | 70 M 70 M-T | 90 M 90 M-T | 110 M 110 M-T |
|-----------|--|---------|------|----------------|----------------|------------------|
| 22 | Bivalent temperature [°C] | 2 | | | | |
| 23 | Operating limit temperature [°C] | -20 | | | | |
| 24 | Heating water operation limit temperature [°C] | 60 | | | | |
| 25 | Capacity Tj = 2°C [kW] | 2,32 | 2,98 | 4,38 | 6,27 | 7,45 |
| | COPd Tj = 2°C | 2,18 | 2,33 | 2,24 | 2,33 | 2,38 |
| | Capacity Tj = 7°C [kW] | 1,53 | 1,92 | 2,81 | 4,18 | 5,05 |
| | COPd Tj = 7°C | 2,77 | 2,98 | 3,09 | 3,31 | 3,47 |
| | Capacity Tj = 12°C [kW] | 1,61 | 1,59 | 2,63 | 4,12 | 4,15 |
| | COPd Tj = 12°C | 5,66 | 5,69 | 5,50 | 5,73 | 5,86 |
| 20 | Declared capacity and coefficient of performance for heating at indoor conditions 20°C and outdoor temperature Tj, LWT 35°C | | | | | |
| 21 | Climate | AVERAGE | | | | |
| | ηs | 179 | 176 | 178 | 189 | 189 |
| | Prated [kW] | 5,21 | 5,80 | 7,89 | 10,61 | 12,56 |
| | SCOP | 4,55 | 4,47 | 4,53 | 4,80 | 4,80 |
| 22 | Bivalent temperature [°C] | -7 | | | | |
| 23 | Operating limit temperature [°C] | -20 | | | | |
| 24 | Heating water operation limit temperature [°C] | 60 | | | | |
| 25 | Capacity Tj = -7°C [kW] | 4,61 | 5,13 | 6,98 | 9,38 | 11,11 |
| | COPd Tj = -7°C | 3,30 | 3,15 | 3,10 | 3,29 | 3,19 |
| | Capacity Tj = 2°C [kW] | 2,80 | 3,15 | 4,31 | 5,71 | 6,77 |
| | COPd Tj = 2°C | 4,48 | 4,42 | 4,59 | 4,67 | 4,61 |
| | Capacity Tj = 7°C [kW] | 1,82 | 2,01 | 2,76 | 3,67 | 4,35 |
| | COPd Tj = 7°C | 5,44 | 5,28 | 5,30 | 6,01 | 6,16 |
| | Capacity Tj = 12°C [kW] | 1,54 | 1,54 | 2,60 | 4,44 | 4,41 |
| | COPd Tj = 12°C | 7,21 | 7,28 | 6,87 | 8,76 | 8,45 |
| | Capacity Tj = biv [kW] | 4,61 | 5,13 | 6,98 | 9,38 | 11,11 |
| | COPd Tj = biv | 3,30 | 3,15 | 3,10 | 3,29 | 3,19 |
| | Capacity Tj = -10°C [kW] | 4,08 | 5,03 | 7,57 | 9,15 | 12,05 |
| | COPd Tj = -10°C | 2,99 | 2,82 | 2,78 | 2,77 | 2,8 |
| 26 | Capacity Tj = Operating limit temperature [kW] | 2,92 | 3,69 | 5,51 | 6,32 | 8,76 |
| 27 | COPd Tj = Operating limit temperature | 2,35 | 2,29 | 2,22 | 2,17 | 2,20 |
| 21 | Climate | COLDER | | | | |
| | ηs | 149 | 151 | 152 | 152 | 150 |
| | Prated [kW] | 7,74 | 8,08 | 11,85 | 15,18 | 18,17 |
| | SCOP | 3,80 | 3,85 | 3,87 | 3,88 | 3,82 |
| 22 | Bivalent temperature [°C] | -7 | | | | |
| 23 | Operating limit temperature [°C] | -20 | | | | |
| 24 | Heating water operation limit temperature [°C] | 60 | | | | |
| 25 | Capacity Tj = -7°C [kW] | 4,69 | 4,89 | 7,17 | 9,19 | 11,00 |
| | COPd Tj = -7°C | 3,60 | 3,46 | 3,42 | 3,66 | 3,47 |
| | Capacity Tj = 2°C [kW] | 2,90 | 2,98 | 4,48 | 5,62 | 6,70 |
| | COPd Tj = 2°C | 5,06 | 5,11 | 5,36 | 5,10 | 5,00 |
| | Capacity Tj = 7°C [kW] | 1,83 | 1,95 | 2,90 | 3,72 | 4,39 |
| | COPd Tj = 7°C | 6,67 | 6,93 | 6,56 | 6,55 | 6,60 |
| | Capacity Tj = 12°C [kW] | 1,62 | 1,61 | 2,72 | 4,44 | 4,41 |
| | COPd Tj = 12°C | 7,80 | 7,88 | 7,43 | 8,76 | 8,45 |
| | Capacity Tj = biv [kW] | 4,69 | 4,89 | 7,17 | 9,19 | 11,00 |
| | COPd Tj = biv | 3,6 | 3,46 | 3,42 | 3,66 | 3,47 |
| 26 | Capacity Tj = Operating limit temperature [kW] | 2,92 | 3,69 | 5,51 | 6,32 | 8,76 |
| 27 | COPd Tj = Operating limit temperature | 2,35 | 2,29 | 2,22 | 2,17 | 2,20 |
| 21 | Climate | WARMER | | | | |
| | ηs | 225 | 232 | 223 | 240 | 245 |
| | Prated [kW] | 2,80 | 3,47 | 4,85 | 6,65 | 7,96 |
| | SCOP | 5,69 | 5,88 | 5,64 | 6,07 | 6,21 |
| 22 | Bivalent temperature [°C] | 2 | | | | |
| 23 | Operating limit temperature [°C] | -20 | | | | |

| | MODEL | 40 M | 50 M | 70 M 70 M-T | 90 M 90 M-T | 110 M 110 M-T | | | | | |
|----|---|--------------------|--------------------|--------------------|----------------|------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 24 | Heating water operation limit temperature [°C] | 60 | | | | | | | | | |
| 25 | Capacity Tj = 2°C [kW] | 2,80 | 3,47 | 4,85 | 6,65 | 7,96 | | | | | |
| | COPd Tj = 2°C | 3,92 | 3,88 | 3,96 | 3,90 | 4,07 | | | | | |
| | Capacity Tj = 7°C [kW] | 1,80 | 2,23 | 3,12 | 4,46 | 5,36 | | | | | |
| | COPd Tj = 7°C | 5,05 | 5,15 | 4,99 | 5,44 | 5,51 | | | | | |
| | Capacity Tj = 12°C [kW] | 1,61 | 1,60 | 2,73 | 4,36 | 4,40 | | | | | |
| | COPd Tj = 12°C | 7,74 | 7,80 | 7,46 | 8,45 | 3,35 | | | | | |
| 28 | Degradation coefficient | | | | | | | | | | |
| | Tj = -7°C | 0,90 | | | | | | | | | |
| | Tj = 2°C | | | | | | | | | | |
| | Tj = 7°C | | | | | | | | | | |
| | Tj = 12°C | | | | | | | | | | |
| 29 | Power consumption under different active modes | | | | | | | | | | |
| 30 | Off mode [W] | 13 (1Z) 15 (2Z) | 13 (1Z) 15 (2Z) | 13 (1Z) 15 (2Z) | 20 (1Z) | 20 (1Z) | | | | | |
| 31 | Thermostat-off mode [W] | 13 (1Z) 15 (2Z) | 13 (1Z) 15 (2Z) | 13 (1Z) 15 (2Z) | 20 (1Z) | 20 (1Z) | | | | | |
| 32 | Standby mode [W] | 13 (1Z) 15 (2Z) | 13 (1Z) 15 (2Z) | 13 (1Z) 15 (2Z) | 20 (1Z) | 20 (1Z) | | | | | |
| 33 | Crankcase heater mode [W] | 13 (1Z) 15 (2Z) | 13 (1Z) 15 (2Z) | 13 (1Z) 15 (2Z) | 20 (1Z) | 20 (1Z) | | | | | |
| 34 | Back-up heater | | | | | | | | | | |
| 21 | Climate | AVERAGE | | | | | | | | | |
| | | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) |
| 35 | Rated heat output [kW] | 1,1 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 0,3 | 0,4 | 1,5 | 0,1 | 0,5 | 0,1 |
| 21 | Climate | WARMER | | | | | | | | | |
| | | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) |
| 35 | Rated heat output [kW] | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 21 | Climate | COLDER | | | | | | | | | |
| | | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) | LT (30/35) | HT (47/55) |
| 35 | Rated heat output [kW] | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 |
| 36 | Type of energy input | Electric | | | | | | | | | |
| 37 | For heat pump combination heater | | | | | | | | | | |
| 38 | Declared load profile | XL | XL | XL | XL | XL | | | | | |
| 39 | Daily electricity consumption [kWh] | 7,36 | 7,36 | 7,33 | 7,42 | 7,42 | | | | | |
| 40 | Annual electricity consumption [kWh] | 1560 | 1560 | 1553 | 1574 | 1574 | | | | | |
| 41 | Water heating energy efficiency | 107 | 107 | 108 | 106 | 106 | | | | | |
| 42 | Other items | | | | | | | | | | |
| 43 | Capacity control | Variable | | | | | | | | | |
| 44 | Outlet temperature capacity control | Variable | | | | | | | | | |
| 45 | Water flow rate capacity control | Fixed | | | | | | | | | |

OUTDOOR UNIT

| | MODEL | 40 M | 50 M | 70 M 70 M-T | 90 M 90 M-T | 110 M 110 M-T |
|----|---|------|------|----------------|----------------|------------------|
| 46 | Sound power nominal A7/W55 dB(A) | 57 | 59 | 61 | 63 | 63 |
| 47 | Sound power nominal A7/W55, 1m , Q4 dB(A) | 52 | 54 | 56 | 58 | 58 |
| 48 | Sound power maximum dB(A) | 66 | 67 | 67 | 73 | 75 |

LEGEND:

| | | |
|----------|----|---|
| A | IT | Consumo annuo di energia in riscaldamento d'ambiente- condizioni climatiche MEDIE |
| | CZ | VYTÁPĚNÍ roční spotřeba energie - Průměrné podmínky |
| | HU | CH éves energiafogyasztás - Átlagos körülmények között |
| | SK | Ročná spotreba energie pre vykurovanie prostredie - priemerné klimatické podmienky |
| B | IT | Consumo annuo di energia in riscaldamento dell'acqua- condizioni climatiche MEDIE |
| | CZ | TV roční spotřeba energie - Průměrné podmínky |
| | HU | HMV éves energiafogyasztás - Átlagos körülmények között |
| | SK | Ročná spotreba energie na ohrev teplej vody - priemerné klimatické podmienky |
| C | IT | Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente- condizioni climatiche MEDIE |
| | CZ | Energetická účinnost sezónního vytápění - Průměrné podmínky |
| | HU | Szezonális fűtési energia hatékonyság - Átlagos körülmények között |
| | SK | Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru - priemerné klimatické podmienky |
| D | IT | Efficienza energetica stagionale in riscaldamento dell'acqua- condizioni climatiche MEDIE |
| | CZ | Energetická účinnost sezónního ohřevu vody - Průměrné podmínky |
| | HU | Szezonális víz fűtési energiahatékonyság - Átlagos körülmények között |
| | SK | Energetická účinnosť ohřevu vody - priemerné klimatické podmienky |
| E | IT | Consumo annuo di energia in riscaldamento d'ambiente- condizioni climatiche PIU' FREDDE |
| | CZ | VYTÁPĚNÍ roční spotřeba energie - Chladnější podmínky |
| | HU | CH éves energiafogyasztás - hidegebb körülmények |
| | SK | Ročná spotreba energie pre vykurovanie prostredie - chladnejšie klimatické podmienky |
| F | IT | Consumo annuo di energia in riscaldamento d'ambiente- condizioni climatiche PIU' CALDE |
| | CZ | VYTÁPĚNÍ roční spotřeba energie - teplejší podmínky |
| | HU | CH éves energiafogyasztás - melegebb körülmények |
| | SK | Ročná spotreba energie pre vykurovanie prostredie - teplejšie klimatické podmienky |
| G | IT | Consumo annuo di energia in riscaldamento dell'acqua- condizioni climatiche PIU' FREDDE |
| | CZ | TV roční spotřeba energie - Chladnější podmínky |
| | HU | HMV éves energiafogyasztás - hidegebb körülmények |
| | SK | Ročná spotreba energie na ohrev teplej vody - chladnejšie klimatické podmienky |
| H | IT | Consumo annuo di energia in riscaldamento dell'acqua- condizioni climatiche PIU' CALDE |
| | CZ | TV roční spotřeba elektrické energie - teplejší podmínky |
| | HU | HMV éves elektromos fogyasztás - melegebb körülmények |
| | SK | Ročná spotreba energie na ohrev teplej vody - teplejšie klimatické podmienky |
| I | IT | Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente- condizioni climatiche PIU' FREDDE |
| | CZ | Energetická účinnost sezónního vytápění - chladnější podmínky |
| | HU | Szezonális fűtési energia hatékonyság - hidegebb körülmények |
| | SK | Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru - chladnejšie klimatické podmienky |
| L | IT | Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente- condizioni climatiche PIU' CALDE |
| | CZ | Energetická účinnost sezónního vytápění - teplejší podmínky |
| | HU | Szezonális fűtési energia hatékonyság - melegebb körülmények |
| | SK | Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru - teplejšie klimatické podmienky |
| M | IT | Efficienza energetica stagionale in riscaldamento dell'acqua- condizioni climatiche PIU' FREDDE |
| | CZ | Energetická účinnost sezónního ohřevu vody - VYTÁPĚNÍladnější podmínky |
| | HU | Szezonális víz fűtési energiahatékonyság - hidegebb körülmények |
| | SK | Energetická účinnosť ohřevu vody - chladnejšie klimatické podmienky |
| N | IT | Efficienza energetica stagionale in riscaldamento dell'acqua- condizioni climatiche PIU' CALDE |
| | CZ | Energetická účinnost sezónního ohřevu vody - teplejší podmínky |
| | HU | Szezonális víz fűtési energiahatékonyság - melegebb körülmények |
| | SK | Energetická účinnosť ohřevu vody - teplejšie klimatické podmienky |

| | | |
|----|----|---|
| 1 | IT | Condizioni in modalità riscaldamento: temperatura acqua in ingresso/uscita scambiatore di calore 30°C/35°C, temperatura aria esterna 7°C db/6°C wb |
| | CZ | Podmínky v režimu topení: teplota vody na vstupu/výstupu výměníku tepla 30/35 °C, externí teplota vzduchu 7 °C db / 6 °C wb (db = dry bulb = suchá teplotní sonda, wb = wet bulb = mokrá teplotní sonda) |
| | HU | Feltételek fűtés módban: vízhőmérséklet a hőcserélő bemeneténél/kimeneténél 30 °C/35 °C, külső levegőhőmérséklet 7 °C db/6 °C wb |
| | SK | Podmienky v režime kúrenia: teplota vody na vstupe/výstupe výmenníka tepla 30/35 °C, externá teplota vzduchu 7 °C db / 6 °C wb (db = dry bulb = suchá teplotná sonda, wb = wet bulb = mokrá teplotná sonda) |
| 2 | IT | Capacità di riscaldamento nominale |
| | CZ | Jmenovitá kapacita topení |
| | HU | Névleges fűtési kapacitás |
| | SK | Menovitá kapacita kúrenia |
| 3 | IT | Potenza assorbita |
| | CZ | Příkon |
| | HU | Felvett teljesítmény |
| | SK | Príkon |
| 4 | IT | Condizioni in modalità raffrescamento: temperatura acqua in ingresso/uscita scambiatore di calore 23°C/18°C, temperatura aria esterna 35°C |
| | CZ | Podmínky v režimu chlazení: teplota vody na vstupu/výstupu výměníku tepla 23/18 °C, externí teplota vzduchu 35 °C |
| | HU | Feltételek hűtés módban: vízhőmérséklet a hőcserélő bemeneténél/kimeneténél 23°C/18 C, külső levegőhőmérséklet 35°C |
| | SK | Podmienky v režime ochladzovania: teplota vody na vstupe/výstupe výmenníka tepla 23/18 °C, externá teplota vzduchu 35 °C |
| 5 | IT | Capacità di raffrescamento nominale |
| | CZ | Jmenovitá kapacita chlazení |
| | HU | Névleges hűtési kapacitás |
| | SK | Menovitá kapacita ochladzovania |
| 6 | IT | Condizioni in modalità riscaldamento: temperatura acqua in ingresso/uscita scambiatore di calore 40°C/45°C, temperatura aria esterna 7°C db/6°C wb |
| | CZ | Podmínky v režimu topení: teplota vody na vstupu/výstupu výměníku tepla 40/45 °C, externí teplota vzduchu 7 °C db / 6 °C wb |
| | HU | Feltételek fűtés módban: vízhőmérséklet a hőcserélő bemeneténél/kimeneténél 40 °C/45 °C, külső levegőhőmérséklet 7 °C db/6 °C wb |
| | SK | Podmienky v režime kúrenia: teplota vody na vstupe/výstupe výmenníka tepla 40/45 °C, externá teplota vzduchu 7 °C db / 6 °C wb |
| 7 | IT | Condizioni in modalità raffrescamento: temperatura acqua in ingresso/uscita scambiatore di calore 12°C/7°C, temperatura aria esterna 35°C |
| | CZ | Podmínky v režimu chlazení: teplota vody na vstupu/výstupu výměníku tepla 12/7 °C, externí teplota vzduchu 35 °C |
| | HU | Feltételek hűtés módban: vízhőmérséklet a hőcserélő bemeneténél/kimeneténél 12°C/7 C, külső levegőhőmérséklet 35°C |
| | SK | Podmienky v režime ochladzovania: teplota vody na vstupe/výstupe výmenníka tepla 12/7 °C, externá teplota vzduchu 35 °C |
| 9 | IT | Tipo di refrigerante |
| | CZ | Typ chladiva |
| | HU | Hűtőfolyadék típusa |
| | SK | Typ chladiva |
| 10 | IT | Compressore |
| | CZ | Kompresor |
| | HU | Kompresszor |
| | SK | Kompresor |
| 11 | IT | Valvola d'espansione |
| | CZ | Expanzní ventil |
| | HU | Tágulási szelep |
| | SK | Expanzný ventil |
| 12 | IT | Raccordi acqua, entrata/uscita (MPT gas) |
| | CZ | Spojky rozvodu vody, vstup/výstup (MPT plyn) |
| | HU | Vízcsatlakozások, bemenet/kimenet (MPT gáz) |
| | SK | Spojky rozvodu vody, vstup/výstup (MPT plyn) |
| 13 | IT | Pompa di calore aria/acqua |
| | CZ | Teplné čerpadlo vzduch/voda |
| | HU | Levegő/víz hőszivattyú |
| | SK | Teplné čerpadlo vzduch/voda |
| 14 | IT | Con apparecchio di riscaldamento supplementare |
| | CZ | S přidavným zařízením pro topení |
| | HU | Kiegészítő fűtőberendezéssel |
| | SK | S prídavným zariadením pre kúrenie |
| 15 | IT | Potenza termica nominale |
| | CZ | Jmenovitý tepelný výkon |
| | HU | Névleges hőteljesítmény |
| | SK | Menovitý tepelný výkon |
| 16 | IT | Consumo energetico annuale |
| | CZ | Roční energetická spotřeba |
| | HU | Éves energiafogyasztás |
| | SK | Ročná energetická spotreba |
| 17 | IT | Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente |
| | CZ | Sezonní energetická účinnost ohřevu prostředí |
| | HU | Szezonális energiahatékonyság környezeti fűtés módban |
| | SK | Sezónna energetická účinnosť ohrevu prostredia |
| 18 | IT | Livello potenza sonora, esterno |
| | CZ | Úroveň akustického výkonu, externí |
| | HU | Hangerőszint, külső |
| | SK | Úroveň akustického výkonu, externá |
| 19 | IT | Livello potenza sonora, interno |
| | CZ | Úroveň akustického výkonu, interní |
| | HU | Hangerőszint, belső |
| | SK | Úroveň akustického výkonu, interná |

| | | |
|----|----|---|
| 20 | IT | Capacità dichiarata e coefficiente di performance per il riscaldamento con condizioni interne a 20°C e temperatura esterna Tj |
| | CZ | Prohlášená kapacita a koeficient výkonnosti pro topení s interními podmínkami 20 °C a externí teplotou Tj |
| | HU | Deklarált kapacitás és teljesítmény együtttható a fűtéshez 20°C-os belső hőmérséklet és Tj külső hőmérséklet mellett |
| | SK | Vyhlásená kapacita a koeficient výkonnosti pre kúrenie s internými podmienkami 20 °C a externou teplotou Tj |
| 21 | IT | Condizioni climatiche |
| | CZ | Klimatické podmínky |
| | HU | Időjárási viszonyok |
| | SK | Klimatické podmienky |
| 22 | IT | Temperatura di bivalenza |
| | CZ | Teplota při bivalentním zapojení |
| | HU | Kétértékű hőmérséklet |
| | SK | Teplota pri bivalentnom zapojení |
| 23 | IT | Temperatura limite operativa |
| | CZ | Mezní provozní teplota |
| | HU | Üzemi hőmérséklet határ |
| | SK | Medzná prevádzková teplota |
| 24 | IT | Temperatura limite per il riscaldamento dell'acqua |
| | CZ | Mezní teplota pro ohřev vody |
| | HU | Hőmérséklet határ a víz melegítéséhez |
| | SK | Medzná teplota pre ohrev vody |
| 25 | IT | Capacità |
| | CZ | Kapacita |
| | HU | Úrtartalom |
| | SK | Kapacita |
| 26 | IT | Capacità Tj = temperatura limite operativa |
| | CZ | Kapacita Tj = mezní provozní teplota |
| | HU | Tj kapacitás = üzemi hőmérséklet határ |
| | SK | Kapacita Tj = medzná prevádzková teplota |
| 27 | IT | COP Tj = temperatura limite operativa |
| | CZ | COP Tj = mezní provozní teplota |
| | HU | COP Tj = üzemi hőmérséklet határ |
| | SK | COP Tj = medzná prevádzková teplota |
| 28 | IT | Coefficiente di degradazione |
| | CZ | Koeficient degradace |
| | HU | Lebomlási együtttható |
| | SK | Koeficient degradácie |
| 29 | IT | Consumo energetico in modi diversi dal modo attivo |
| | CZ | Energetická spotřeba v jiných režimech než v aktivním režimu |
| | HU | Energiafogyasztás az aktívól eltérő módokban |
| | SK | Energetická spotreba v iných režimoch ako v aktívnom režime |
| 30 | IT | Modo spento |
| | CZ | Režim vypnutí |
| | HU | Kikapcsolt mód |
| | SK | Režim vypnutia |
| 31 | IT | Modo termostato spento |
| | CZ | Režim vypnutého termostatu |
| | HU | Kikapcsolt termosztát mód |
| | SK | Režim vypnutého termostatu |
| 32 | IT | Modo stand-by |
| | CZ | Pohotovostní režim |
| | HU | Stand-by mód |
| | SK | Pohotovostný režim |
| 33 | IT | Modo riscaldamento del carter |
| | CZ | Režim ohřevu ochranného krytu |
| | HU | A burkolat fűtési módja |
| | SK | Režim ohrevu ochranného krytu |
| 34 | IT | Apparecchio di riscaldamento supplementare |
| | CZ | Přídavné zařízení pro topení |
| | HU | Kiegészítő fűtőberendezés |
| | SK | Přídavné zariadenie pre kúrenie |
| 35 | IT | Potenza termica nominale |
| | CZ | Jmenovitý tepelný výkon |
| | HU | Névleges hőteljesítmény |
| | SK | Menovité tepelný výkon |
| 36 | IT | Tipo di alimentazione energetica |
| | CZ | Druh energetického přívodu |
| | HU | Energiaellátás típusa |
| | SK | Druh energetického prívodu |
| 37 | IT | Per apparecchi di riscaldamento misti a pompa di calore |
| | CZ | Pro smíšená topná zařízení s tepelným čerpadlem |
| | HU | Hőszivattyús vegyes fűtőberendezésekhez |
| | SK | Pre zmiešané vykurovanie zariadenia s tepelným čerpadlom |

| | | |
|-----------|----|--|
| 38 | IT | Profilo di carico dichiarato |
| | CZ | Deklarovaný zátěžový profil |
| | HU | Megállapított terhelési profil |
| | SK | Deklarovaný zátěžový profil |
| 39 | IT | Consumo giornaliero di energia elettrica |
| | CZ | Denní spotřeba elektrické energie |
| | HU | Napi elektromos energiafogyasztás |
| | SK | Denná spotreba elektrickej energie |
| 40 | IT | Consumo annuo di energia elettrica |
| | CZ | Roční spotřeba elektrické energie |
| | HU | Éves elektromos energiafogyasztás |
| | SK | Ročná spotreba elektrickej energie |
| 41 | IT | Efficienza energetica in riscaldamento dell'acqua |
| | CZ | Energetická účinnost ohřevu vody |
| | HU | A vízmelegítés energiahatékonysága |
| | SK | Energetická účinnosť ohrevu vody |
| 42 | IT | Altri elementi |
| | CZ | Jiné prvky |
| | HU | Egyéb elemek |
| | SK | Iné prvky |
| 43 | IT | Controllo della capacità |
| | CZ | Řízení kapacity |
| | HU | Kapacitás vezérlése |
| | SK | Riadenie kapacity |
| 44 | IT | Controllo della capacità della temperatura di mandata |
| | CZ | Řízení kapacity teploty přítoku |
| | HU | Az előremenő hőmérséklet kapacitás vezérlése |
| | SK | Riadenie kapacity teploty prítoku |
| 45 | IT | Controllo della capacità della portata d'acqua |
| | CZ | Řízení kapacity průtoku vody |
| | HU | A vízhozam kapacitás vezérlése |
| | SK | Riadenie kapacity prietoku vody |
| 46 | IT | Livello di potenza sonora nominale A7/W55 dB(A) |
| | CZ | Jmenovitá úroveň akustického výkonu A7/W55 dB(A) |
| | HU | Névleges hangerőszint A7/W55 dB(A) |
| | SK | Menovitá úroveň akustického výkonu A7/W55 dB(A) |
| 47 | IT | Livello di potenza sonora nominale A7/W55, 1 m, Q4 dB(A) |
| | CZ | Jmenovitá úroveň akustického výkonu A7/W55, 1 m Q4 dB(A) |
| | HU | Névleges hangerőszint A7/W55, 1 m, Q4 dB(A) |
| | SK | Menovitá úroveň akustického výkonu A7/W55, 1 m Q4 dB(A) |
| 48 | IT | Livello di potenza sonora massimo dB(A) |
| | CZ | Maximální úroveň akustického výkonu dB(A) |
| | HU | Max. hangerőszint dB(A) |
| | SK | Maximálna úroveň akustického výkonu dB(A) |

(IT) - Caratteristiche del modello COMPACT

| | | |
|---|-----------|----------------------------------|
| Altezza del pezzo inclinato (altezza necessaria per portare la IDU dalla posizione orizzontale a quella verticale) | [m] | 2,04 con il pallet e 1,93 senza. |
| Volume del bollitore | [l] | 180 |
| Massima Temperatura del bollitore | [°C] | 90 |
| Massimo pressione di lavoro | [bar] | 7 |
| Tipo di protezione alla corrosione | - | Anodo di magnesio + pro-tech |
| Dimensioni e tipo di connessioni del bollitore | inch | 3/4" M |
| Perdite di calore | [kWh/24h] | 1,47 |
| Spessore del materiale isolante | [mm] | 50 |
| Tipo di materiale isolante | - | Poliuretano |
| Volume del vaso d'espansione | [l] | 8 |
| Pre-pressurizzazione vaso di espansione o pressione di precarico vaso d'espansione | [bar] | 1 |

(CZ) - Parametry modelu COMPACT

| | | |
|--|--------------|-------------------------------|
| Výška nakloněného dílu (výška potřebná pro přemístění IDU z vodorovné do svislé polohy) | [m] | 2,04 s paletou a 1,93 bez ní. |
| Objem bojleru | [l] | 180 |
| Maximální teplota bojleru | [°C] | 90 |
| Maximální pracovní tlak | [bar] | 7 |
| Druh ochrany proti korozi | - | Hořčíková anoda + pro-tech |
| Rozměry a druh připojení bojleru | inch | 3/4" M (vnější závit) |
| Tepelné ztráty | [kWh / 24 h] | 1,47 |
| Tloušťka izolačního materiálu | [mm] | 50 |
| Druh izolačního materiálu | - | Polyuretan |
| Objem expanzní nádoby | [l] | 8 |
| Předtlakování expanzní nádoby nebo tlak přednaplnění expanzní nádoby | [bar] | 1 |

(HU) - A COMPACT típus jellemző

| | | |
|--|-----------|-------------------------------------|
| A ferde rész magassága (ez a magasság ahhoz szükséges, hogy az IDU a vízszintes helyzetből a függőleges helyzetbe állítható legyen) | [m] | 2,04 raklappal, 1,93 raklap nélkül. |
| A vízmelegítő kapacitása | [l] | 180 |
| A vízmelegítő max. hőmérséklete | [°C] | 90 |
| Maximális üzemi nyomás | [bar] | 7 |
| Korrózióvédelem típusa | - | Magnézium anód + pro-tech |
| A vízmelegítő csatlakozásainak méretei és típusa | inch | 3/4" M |
| Hőveszteségek | [kWh/24h] | 1,47 |
| A szigetelőanyag vastagsága | [mm] | 50 |
| A szigetelőanyag típusa | - | Poliuretán |
| A táglási tartály térfogata | [l] | 8 |
| A táglási tartály előzetes nyomás alá helyezése vagy a táglási tartály előnyomásának nyomása | [bar] | 1 |

(SK) - Parametre modelu COMPACT

| | | |
|---|--------------|--------------------------------|
| Výška nakloneného dielu (výška potrebná na premiestnenie IDU z vodorovnej do zvislej polohy) | [m] | 2,04 s paletou a 1,93 bez nej. |
| Objem bojlera | [l] | 180 |
| Maximálna teplota bojlera | [°C] | 90 |
| Maximálny pracovný tlak | [bar] | 7 |
| Druh ochrany proti korózii | - | Horčíková anóda + pro-tech |
| Rozmery a druh pripojenia bojlera | inch | 3/4" M (s vonkajším závitom) |
| Tepelné straty | [kWh / 24 h] | 1,47 |
| Hrúbka izolačného materiálu | [mm] | 50 |
| Druh izolačného materiálu | - | Polyuretán |
| Objem expanznej nádoby | [l] | 8 |
| Predtlakovanie expanznej nádoby alebo tlak prednaplnenia expanznej nádoby | [bar] | 1 |

(IT) - Prestazioni acqua calda sanitaria (ACS)

| | UNITÀ ESTERNA | | | | | | |
|--|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 4 kW | 5 kW | 7 kW | 9 kW | | 11 kW | |
| Profilo di riempimento secondo EN16147 | XL | XL | XL | XL | XXL | XL | XXL |
| Temperatura program. acqua calda sanitaria (°C) | 53 | 53 | 52 | 51 | 51 | 51 | 51 |
| Tipo di funzionamento della Pompa di Calore | Alternativo | | | | | | |
| Volume nominale di stoccaggio (litri) | 180 | 180 | 180 | 180 | 300 | 180 | 300 |
| Certificazione performance ACS con o senza resistenza elettrica | senza resistenze elettriche | | | | | | |
| Tempo di messa in temperatura (th) | 01:48 | 01:48 | 01:30 | 01:27 | 01:52 | 01:27 | 01:52 |
| Potenza di riserva (Pes) (W) | 44 | 44 | 49 | 52 | 53 | 52 | 53 |
| Coefficiente di prestazione (COP _{DHW}) | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,56 | 3,06 | 2,56 | 3,06 |
| Temperatura di riferimento acqua calda (θ _{WH}) (°C) | 52,5 | 52,5 | 53,1 | 53,6 | 54,5 | 53,6 | 54,5 |
| Volume massimo acqua calda disponibile (V _{MAX}) (litri) | 241 | 241 | 247 | 251 | 434 | 251 | 434 |

(CZ) - Výkonnost produkce teplé užitkové vody (ACS)

| | EXTERNÍ JEDNOTKA | | | | | | |
|--|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 4 kW | 5 kW | 7 kW | 9 kW | | 11 kW | |
| Plnicí profil podle EN16147 | XL | XL | XL | XL | XXL | XL | XXL |
| Nastavená teplota teplé užitkové vody (°C) | 53 | 53 | 52 | 51 | 51 | 51 | 51 |
| Druh provozního režimu Tepelného čerpadla | Alternativní | | | | | | |
| Jmenovitý skladovací objem (litry) | 180 | 180 | 180 | 180 | 300 | 180 | 300 |
| Certifikace výkonnosti ACS s elektrickým rezistorem nebo bez něj | bez elektrických rezistorů | | | | | | |
| Doba náběhu teploty (th) | 01:48 | 01:48 | 01:30 | 01:27 | 01:52 | 01:27 | 01:52 |
| Rezervní výkon (Pes) (W) | 44 | 44 | 49 | 52 | 53 | 52 | 53 |
| Koeficient výkonnosti (COP _{DHW}) | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,56 | 3,06 | 2,56 | 3,06 |
| Referenční teplota teplé vody (θ _{WH}) (°C) | 52,5 | 52,5 | 53,1 | 53,6 | 54,5 | 53,6 | 54,5 |
| Maximální dostupný objem teplé vody (V _{MAX}) (litry) | 241 | 241 | 247 | 251 | 434 | 251 | 434 |

(HU) - Használati melegvíz készítés (HMV) teljesítménye

| | EXTERNAL UNIT | | | | | | |
|--|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 4 kW | 5 kW | 7 kW | 9 kW | | 11 kW | |
| HMV vízáadó képesség hatékonysága az EN16147 szabvány szerint | XL | XL | XL | XL | XXL | XL | XXL |
| Beállított HMV hőmérséklet (°C) | 53 | 53 | 52 | 51 | 51 | 51 | 51 |
| Hőszivattyú működési mód | Alternatív | | | | | | |
| Névleges tároló kapacitás (liter) | 180 | 180 | 180 | 180 | 300 | 180 | 300 |
| A HMV teljesítményt elektromos fűtőbetéttel vagy anélkül határozták meg | elektromos ellenállás nélkül | | | | | | |
| Felfűtési idő (th) | 01:48 | 01:48 | 01:30 | 01:27 | 01:52 | 01:27 | 01:52 |
| Stand-by teljesítmény felvétel (Pes) (W) | 44 | 44 | 49 | 52 | 53 | 52 | 53 |
| Teljesítmény együttható (COP _{DHW}) | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,56 | 3,06 | 2,56 | 3,06 |
| Referencia melegvíz hőmérséklet (θ _{WH}) (°C) | 52,5 | 52,5 | 53,1 | 53,6 | 54,5 | 53,6 | 54,5 |
| Felhasználható melegvíz maximális mennyisége (V _{MAX}) (w litrach) | 241 | 241 | 247 | 251 | 434 | 251 | 434 |

(SK) - Výkonnost produkcie teplej užitkovej vody (ACS)

| | EXTERNÁ JEDNOTKA | | | | | | |
|---|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 4 kW | 5 kW | 7 kW | 9 kW | | 11 kW | |
| Plnicí profil podľa EN16147 | XL | XL | XL | XL | XXL | XL | XXL |
| Nastavená teplota teplé užitkovej vody (°C) | 53 | 53 | 52 | 51 | 51 | 51 | 51 |
| Druh prevádzkového režimu Tepelného čerpadla | Alternatívny | | | | | | |
| Menovitý skladovací objem (litre) | 180 | 180 | 180 | 180 | 300 | 180 | 300 |
| Certifikácia výkonnosti ACS s elektrickým rezistorom alebo bez neho | bez elektrických rezistorov | | | | | | |
| Doba náběhu teploty (th) | 01:48 | 01:48 | 01:30 | 01:27 | 01:52 | 01:27 | 01:52 |
| Rezervní výkon (Pes) (W) | 44 | 44 | 49 | 52 | 53 | 52 | 53 |
| Koeficient výkonnosti (COP _{DHW}) | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,56 | 3,06 | 2,56 | 3,06 |
| Referenční teplota teplej vody (θ _{WH}) (°C) | 52,5 | 52,5 | 53,1 | 53,6 | 54,5 | 53,6 | 54,5 |
| Maximálny dostupný objem teplej vody (V _{MAX}) (litre) | 241 | 241 | 247 | 251 | 434 | 251 | 434 |

