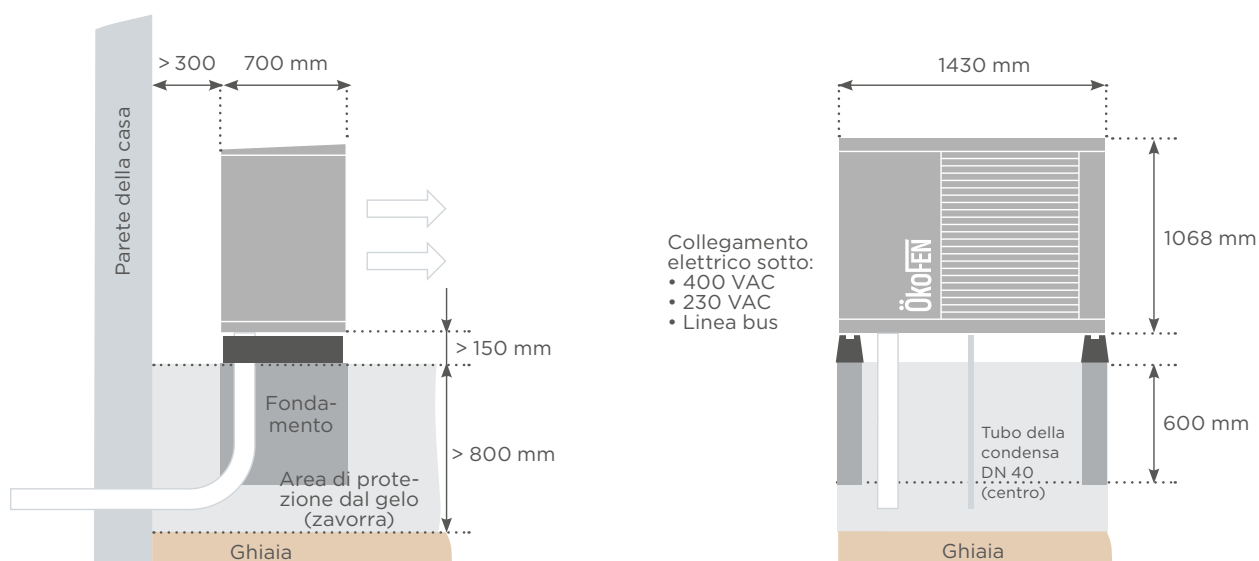


## GreenFOX® POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA

| GreenFOX  |         | 9/14                      | 13/18                    |
|---|---------|---------------------------|--------------------------|
| Potenza massima nel sistema con resistenza elettrica di riscaldamento alla minima temperatura esterna e alla massima temperatura di mandata (-14°C temp. esterna / 65°C temp. mandata): | kW      | 14                        | 18                       |
| Classe efficienza energetica 35°C / 55°C  |         | A+++ / A++                |                          |
| Dimensioni A x L x P  | mm      | 1068 x 1430 x 700         | 1368 x 1430 x 700        |
| Peso  | kg      | 210                       | 230                      |
| <b>Potenza in modalità di riscaldamento</b>   |         |                           |                          |
| A7/W35  | kW      | 3,7 - 10,0                | 3,7 - 13,5               |
| A2/W35  | kW      | 3,7 - 10,0                | 3,7 - 13,5               |
| A-7/W35   | kW      | 3,0 - 9,9                 | 3,7 - 13,5               |
| <b>Dati di prestazione (potenza termica / COP) secondo DIN EN 14511</b>   |         |                           |                          |
| Temperatura di mandata 35°C con temperatura esterna di 7°C (A7/W35)   | kW/COP  | 5,7 / 5,4                 | 6,7 / 5,5                |
| Temperatura di mandata 35°C con temperatura esterna di 2°C (A2/W35)   | kW/COP  | 4,7 / 4,6                 | 6,8 / 4,7                |
| Temperatura di mandata 35°C con temperatura esterna di -7°C (A-7/W35)   | kW/COP  | 8,0 / 3,1                 | 9,8 / 3,3                |
| SCOP da temperatura mandata di 35°C   |         | 4,89                      | 5,17                     |
| SCOP da temperatura mandata di 55°C   |         | 3,74                      | 3,94                     |
| <b>Potenza in modalità di raffreddamento</b>  |         |                           |                          |
| A35/W18   | kW      | 4,0 - 10,0                | 3,7 - 13                 |
| A35/W7  | kW      | 4,0 - 10,0                | 3,7 - 13                 |
| <b>Dati di prestazione (Raffreddamento / EER) secondo DIN EN 14511</b>  |         |                           |                          |
| Temperatura di mandata 18°C - temperatura esterna 35°C (A35/W18)  | kW/COP  | 10,2 / 4,6                | 10,2 / 4,7               |
| Temperatura di mandata 7°C - temperatura esterna 35°C (A35/W7)  | kW/COP  | 10,3 / 2,7                | 10,1 / 2,7               |
| Campo di applicazione riscaldamento / raffreddamento  | ° C     | -20 bis +40 / +15 bis +45 |                          |
| Temperatura massima di mandata / temperatura minima di ritorno (riscaldamento)  | ° C     | +65 / +20                 |                          |
| Temperatura minima di mandata (raffreddamento)  | ° C     | +7                        |                          |
| Refrigerante (tipo / quantità / GWP / formula chimica)  |         | R290 / 3,4 kg / 3 / C3H8  | R290 / 3,5 kg / 3 / C3H8 |
| Livello di potenza sonora (DIN 12102-2 e DIN EN ISO 9614-2)   | dB (A)  | 45,2                      | 43,4                     |
| Livello massimo di potenza sonora giorno/notte  | dB (A)  | 54,3 / 51,4               |                          |
| Livello di pressione sonora a 5 m di distanza   | dB (A)  | 19,1                      | 17,3                     |
| Livello di pressione sonora a 2 m di distanza   | dB (A)  | 25,4                      | 23,6                     |
| Tensione nominale centralina / compressore  | VAC     | 230 / 400                 |                          |
| Fusibile elettrico (230 VAC / 400 VAC)  | A, Tipo | 16, B / 16, C             |                          |



Schema di installazione: Piano di fondazione dettagliato nei documenti di progettazione.