

# Mobilne nagrzewnice olejowe z odprowadzeniem spalin

## HEL

- Przystosowana do współpracy z instalacją kanałową.
- Zasilana olejem opałowym lub napędowym.
- Mobilna nagrzewnica dostępna w dwóch wersjach: z kółkami lub podwieszana do stropu.
- Dostępna także wersja z wentylatorem promieniowym („C”).
- Komora spalania wykonana ze stali nierdzewnej.
- Ciepło przekazywane poprzez wymiennik pierścieniowy.
- Wentylator osiowy z elektrycznym silnikiem i zabezpieczeniem termicznym.
- Wymaga zewnętrznego zbiornika paliwa.
- Obudowa urządzenia malowana proszkowo.
- Możliwość podłączenia termostatu lub automatyki.



## Zastosowanie:

Ogrzewanie szklarni i pomieszczeń o dużych kubaturach.

| Model                        | HEL 80X                | HEL 100X               | HEL 140X                | HEL 170X                | HEL 110C               | HEL 150C                | HEL 200C                |
|------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Moc (nominalna) kW           | 78                     | 101                    | 140                     | 173,5                   | 103                    | 145                     | 195                     |
| Moc (nominalna) kCal/h       | 67.100                 | 86.900                 | 120.400                 | 149.200                 | 88.600                 | 124.700                 | 167.700                 |
| Sprawność                    | 88,5%                  | 90,1%                  | 89,7%                   | 91,7%                   | 90,3%                  | 90,3%                   | 90,3%                   |
| Wydajność wentylatora        | 6500 m <sup>3</sup> /h | 8500 m <sup>3</sup> /h | 11000 m <sup>3</sup> /h | 14000 m <sup>3</sup> /h | 8500 m <sup>3</sup> /h | 11000 m <sup>3</sup> /h | 14000 m <sup>3</sup> /h |
| Ciśnienie powietrza          | 59 Pa                  | 78 Pa                  | 88 Pa                   | 88 Pa                   | 441 Pa                 | 510 Pa                  | 520 Pa                  |
| Poziom hałasu                | 70 dB(A)               | 74 dB(A)               | 77 dB(A)                | 74 dB(A)                | 75 dB(A)               | 77 dB(A)                | 79 dB(A)                |
| Zużycie energii elektrycznej | 650 W                  | 1200 W                 | 2300 W                  | 2100 W                  | 1200 W                 | 2300 W                  | 3100 W                  |
| Zużycie paliwa               | 7,8 l/h                | 10,1 l/h               | 14,0 l/h                | 17,3 l/h                | 10,3 l/h               | 14,4 l/h                | 19,4 l/h                |
| Napięcie                     | 230V/50Hz              | 230V/50Hz              | 230V/50Hz               | 400V/50Hz               | 230V/50Hz              | 400V/50Hz               | 400V/50Hz               |
| Średnica komina              | 150 mm                 | 200 mm                 | 200 mm                  | 250 mm                  | 200 mm                 | 200 mm                  | 250 mm                  |
| Średnica wylotu powietrza    | 420 mm                 | 520 mm                 | 520 mm                  | 690 mm                  | 520 mm                 | 520 mm                  | 690 mm                  |
| Szerokość                    | 720 mm                 | 840 mm                 | 840 mm                  | 1055 mm                 | 840 mm                 | 840 mm                  | 1065 mm                 |
| Długość                      | 1600 mm                | 1640 mm                | 1760 mm                 | 2285 mm                 | 1950 mm                | 2120 mm                 | 2655 mm                 |
| Wysokość                     | 1320 mm                | 1360 mm                | 1420 mm                 | 1670 mm                 | 1360 mm                | 1420 mm                 | 1670 mm                 |
| Waga                         | 130 kg                 | 180 kg                 | 235 kg                  | 330 kg                  | 235 kg                 | 295 kg                  | 400 kg                  |