














| Modelle ECOplus FlameKat | HARK 44-5.1 GTE | HARK 44-5.2 GTE | HARK 44-5.3 GTE | HARK 44-5.5 GTE | HARK 44-5.8 GTE | HARK 44-5.34 GTE |
|---|---|--|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |
| Prüfung nach EN 16510 | Zeitbrand | Zeitbrand | Zeitbrand | Zeitbrand | Zeitbrand | Zeitbrand |
| Brennstoff | Scheitholz | Scheitholz | Scheitholz | Scheitholz | Scheitholz | Scheitholz |
| Nennwärmeleistung (kW) | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Wirkungsgrad (%) | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 |
| Energieeffizienzklasse | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ |
| CO (mg/m³) | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 |
| NOx (mg/m³) | 73 | 73 | 73 | 73 | 73 | 73 |
| OGC (mg/m³) | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| PM - Staub (mg/m³) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Abgasmassenstrom (g/s) | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Abgasstutzentemperatur (°C) | 235 | 235 | 235 | 235 | 235 | 235 |
| Förderdruck (Pa) | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Abstand zur brennbaren Rückwand (mm) | 300** | 300** | 300** | 300** | 300** | 300** |
| Abstand zur brennbaren Decke (mm) | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 | 750 |
| Abstand von der Sichtscheibe zu brennbaren Materialien (mm) | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 |

| Modelle ECOplus FlameKat | HARK 57E EX | HARK 110E | HARK 116E | HARK 117E | HARK 44 GTE | HARK 17 NHGTE | HARK 77GTE |
|---|---|--|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |
| Prüfung nach EN 16510 | Zeitbrand | Zeitbrand | Zeitbrand | Zeitbrand | Zeitbrand | Zeitbrand | Zeitbrand |
| Brennstoff | Scheitholz | Scheitholz | Scheitholz | Scheitholz | Scheitholz | Scheitholz | Scheitholz |
| Nennwärmeleistung (kW) | 5 / 7* | 6 | 6 | 6 | 5 / 7 | 5 / 7 | 5 / 7 |
| Wirkungsgrad (%) | 85 / 85* | 85 | 85 | 85 | 82 / 83 | 82 / 83 | 82 / 83 |
| Energieeffizienzklasse | A+ / A+ | A+ | A+ | A+ | A+ / A+ | A+ / A+ | A+ / A+ |
| CO (mg/m³) | 713 / 700* | 435 | 435 | 435 | 547 / 127 | 547 / 127 | 547 / 127 |
| NOx (mg/m³) | 83 / 86* | 84 | 84 | 84 | 67 / 69 | 67 / 69 | 67 / 69 |
| OGC (mg/m³) | fehlt noch* | 66 | 66 | 66 | 52 / 13 | 52 / 13 | 52 / 13 |
| PM - Staub (mg/m³) | 13 / 14* | 11 | 11 | 11 | 13 / 15 | 13 / 15 | 13 / 15 |
| Abgasmassenstrom (g/s) | 3,36 / 4,17* | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 5,3 / 5,8 | 5,3 / 5,8 | 5,3 / 5,8 |
| Abgasstutzentemperatur (°C) | 283 / 292* | 272 | 272 | 272 | 265 / 301 | 265 / 301 | 265 / 301 |
| Förderdruck (Pa) | 12 / 12* | 12 | 12 | 12 | 12 / 12 | 12 / 12 | 12 / 12 |
| Abstand zur brennbaren Rückwand (mm) | 200 / 200* | 200 | 200 | 200 | 200 / 200 | 200 / 200 | 200 / 200 |
| Abstand zur brennbaren Decke (mm) | - | 750 | 750 | 750 | 750 / 750 | 750 / 750 | 750 / 750 |
| Abstand von der Sichtscheibe zu brennbaren Materialien (mm) | 800 / 800* | 1000 | 1000 | 1000 | 1100 / 1100 | 1100 / 1100 | 1100 / 1100 |

* vorläufige Ergebnisse, spätere Abweichungen möglich

** zusätzliches Rauchrohr erforderlich