

|  |               |                           |                  |                  |
|--|---------------|---------------------------|------------------|------------------|
| Kimenő teljesítmények  |               |                           |                  |                  |
| Áramfejlesztő típusa   |               | P200H2                    | P220HE2          |                  |
| 380-415 V, 50 Hz   |               | 200 kVA                   | 220 kVA          |                  |
|  |               | 160 kW                    | 176 kW           |                  |
| Teljesítménytényező, cosφ = 0,8  |               |                           |                  |                  |
| Teljesítményértékek meghatározása  |               |                           |                  |                  |
| <p><b>P200H2 típus - Folyamatos áramellátás</b></p> <p>Ezek a teljesítmények folyamatos áramellátásra vonatkoznak (változó terhelés mellett). Nincs korlátozva az éves üzemórák száma, és ez a berendezés 12 óránként 1 óra időtartamra 10%-kal túlterhelhető.</p> <p><b>P220HE2 típus - Készenléti áramellátás</b></p> <p>Ezek a teljesítmények folyamatos áramellátásra vonatkoznak (változó terhelés mellett). Túlterhelés nincs megengedve. A modell generátorának csúcsteljesítménye az ISO8528-3 szabvány szerint.</p> |               |                           |                  |                  |
| Műszaki adatok   |               |                           |                  |                  |
| Motor típusa   |               | PERKINS 1306C-E87TAG4     |                  |                  |
| Generátor típusa   |               | LL5014F                   |                  |                  |
| Hengerek száma és elrendezése  |               | 6, soros                  |                  |                  |
| Hengerűrtartalom, liter  |               | 8,7                       |                  |                  |
| Furat/löket, mm  |               | 117 / 136                 |                  |                  |
| Kompresszióviszony   |               | 16,9:1                    |                  |                  |
| Feltöltés  |               | Turbófeltöltés, utánhűtés |                  |                  |
| Frekvencia, Hz   |               | 50                        | 60               |                  |
| Motor fordulatszáma, 1/perc  |               | 1500                      | 1800             |                  |
| Motor névleges teljesítménye, kW   |               | 228,5                     | -                |                  |
| BMEP (effektív középnyomás), kPa   |               | 2099                      | -                |                  |
| Dugattyú sebessége, m/sec  |               | 6,8                       | -                |                  |
| Napi üzemanyagtartály, liter   |               | 350                       | -                |                  |
| Üzemanyag fogyasztás P200H2, liter/óra   |               | 49,4                      | -                |                  |
| Üzemanyag fogyasztás P220HE2, liter/óra  |               | 54,3                      | -                |                  |
| Hőtartam, füstgáz rendszer, kW   |               | 104                       | -                |                  |
| Hőtartam, víz-olajhűtő rendszer, kW  |               | 86                        | -                |                  |
| Hőszugárzás a gépterembe, kW   |               | 34                        | -                |                  |
| Füstgáz hőmérséklete, °C   |               | 573                       | -                |                  |
| Hűtőventilátor légszállítása, m³/perc  |               | 424,2                     | -                |                  |
| A hűtő 50°C környezeti hőmérséklet alatti üzemelésre van méretezve   |               |                           |                  |                  |
| Égési levegő szükséglet, m³/perc   |               | 14,9                      | -                |                  |
| Füstgáz térfogatáram, m³/perc  |               | 29,7                      | -                |                  |
| Megjegyzés: különleges üzemelési körülmények esetén vegye fel a kapcsolatot a Ganzair Kft.-vel.  |               |                           |                  |                  |
| Méretek és tömegadatok   |               |                           |                  |                  |
| Hosszúság, mm  | Szélesség, mm | Magasság, mm              | Száraz tömeg, kg | Nedves tömeg, kg |
| 2960   | 1003          | 1717                      | 2015             | 2052             |
| Száraz tömeg = kenőolajjal, nedves tömeg: kenőolajjal és hűtőfolyadékkal   |               |                           |                  |                  |
| Teljesítmény adatok az ISO 8528, ISO 3046, IEC 60034, BS5000 és NEMA MG-1/22 szerint.  |               |                           |                  |                  |
| P200H2 / P220HE2   |               |                           |                  |                  |
| A termékeket folyamatosan fejlesztjük, ezért fenntartjuk a jogot a műszaki tartalom előzetes értesítés nélküli változtatására.   |               |                           |                  |                  |



A kép opcionálisan rendelhető kiegészítőket is tartalmazhat.