



| Modell | PW030-DKZLRS-E/S | PW040-DKZLRS-E/S | PW050-DKZLRS-E/S | PW040-DKZLRS-E | PW050-DKZLRS-E | PW060-DKZLRS-E | |
|---|--|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|--------|
| Heizbedingungen – Umgebungstemperatur (DB/WB): 7/6 Grad, Wassertemperatur (Ein/Aus): 30/35 Grad | | | | | | | |
| Heizleistungsbereich (kW) | 3.3~8.3 | 4.5~11.4 | 5.9~14.8 | 4.5~11.4 | 5.9~14.8 | 8.8~22.0 | |
| Heizleistungsaufnahmebereich (kW) | 0.64~2.18 | 0.85~2.95 | 1.13~3.83 | 0.85~2.95 | 1.13~3.83 | 1.68~5.77 | |
| COP-Bereich | 3.81~5.17 | 3.86~5.29 | 3.86~5.22 | 3.86~5.29 | 3.86~5.22 | 3.81~5.24 | |
| Warmwasserzustand – Umgebungstemperatur (DB/WB): 7/6 Grad, Wassertemperatur (Ein/Aus): 15/55 Grad | | | | | | | |
| Heizleistungsbereich (kW) | 3.7~7.4 | 5.2~10.2 | 6.6~13.2 | 5.2~10.2 | 6.6~13.2 | 7.8~17.6 | |
| Heizleistungsaufnahmebereich (kW) | 0.79~2.10 | 1.10~2.87 | 1.41~3.73 | 1.10~2.87 | 1.41~3.73 | 1.67~5.01 | |
| COP-Bereich | 3.52~4.69 | 3.55~4.71 | 3.54~4.67 | 3.55~4.71 | 3.54~4.67 | 3.51~4.66 | |
| Heizwasserleistung (l/h) | 159 | 219 | 283 | 219 | 283 | 377 | |
| Kühlbedingungen – Umgebungstemperatur (DB/WB): 35/24 Grad, Wassertemperatur (Ein/Aus): 12/7 Grad | | | | | | | |
| Kühlleistungsbereich (kW) | 2.4~5.8 | 3.3~8.2 | 4.3~10.8 | 3.3~8.2 | 4.3~10.8 | 6.2~15.3 | |
| Kühlleistungsaufnahmebereich (kW) | 0.79~2.19 | 1.08~3.07 | 1.39~3.99 | 1.08~3.07 | 1.39~3.99 | 1.99~5.60 | |
| EER-Bereich | 2.65~3.04 | 2.67~3.06 | 2.71~3.10 | 2.67~3.06 | 2.71~3.10 | 2.73~3.12 | |
| Raum Heizung (Entsprechend EN14825:2022) Durchschnittliches Klima, Wasserauslass 35 Grad | Nennwärmeleistung (kW) | 5.82 | 7.89 | 9.95 | 7.61 | 10.27 | 14.05 |
| | Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz (ηs) | 182.7% | 181.0% | 182.9% | 181.6% | 180.8% | 184.6% |
| | Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz (SCOP) | 4.64 | 4.60 | 4.65 | 4.62 | 4.60 | 4.69 |
| | ErP-Level | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ |
| | Schalldruckpegel (dB(A)) bei 1 Meter | 44 | 43 | 45 | 43 | 44 | 45 |
| | Schalleistungspegel (dB(A)) | 58 | 57 | 59 | 58 | 59 | 60 |
| Raum Heizung | Nennwärmeleistung (kW) | 5.59 | 8.70 | 9.23 | 8.10 | 12.17 | 13.47 |

| | | | | | | | |
|---|--|------------------|------------------|---------------------|---------------------|------------------|--------|
| (Entsprechend EN14825:2022) Durchschnittliches Klima, Wasserauslass 55 Grad | Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz (η_s) | 136.0% | 137.0% | 131.9% | 135.8% | 134.7% | 138.9% |
| | Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz (SCOP) | 3.48 | 3.50 | 3.37 | 3.47 | 3.44 | 3.55 |
| | ErP-Level | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | Schalldruckpegel (dB(A)) bei 1 Meter | 44 | 47 | 46 | 42 | 45 | 46 |
| | Schalleistungspegel (dB(A)) | 58 | 61 | 60 | 57 | 59 | 62 |
| Stromversorgung | 230V/1Ph/50Hz/60Hz | | | 380 V/3Ph/50-60Hz | | | |
| Max. Leistungsaufnahme (kW) | 3.1 | 4.1 | 5.2 | 4.1 | 5.2 | 7.6 | |
| Max. Strom (A) | 14.2 | 18.8 | 23.8 | 7.8 | 9.8 | 14.3 | |
| Sicherung oder Schutzschalter (A) | 20 | 25 | 32 | 16 | 16 | 20 | |
| Drahtdurchmesser mm ² | 2,5 mm ² | 4mm ² | 6mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 4mm ² | |
| Rohrdurchmesser (mm) | DN25 | DN25 | DN25 | DN25 | DN25 | DN25 | |
| Wasserdurchfluss (m ³ /h) | 1.43 | 1.96 | 2.55 | 1.96 | 2.55 | 3.78 | |
| Wasserdruckabfall (max.) kPa | 30 | 35 | 40 | 35 | 40 | 45 | |
| Nettogewicht / kg) | 112 | 120 | 138 | 120 | 138 | 170 | |
| Körpergröße (B*T*H) (mm) | 1080×460×820 | 1080×460×960 | 1080×480×1060 | 1080×460×960 | 1080×480×1060 | 1080×480×1372 | |
| Verpackungsgröße (B*T*H) (Karton) | 1100×490×960 | 1100×490×1110 | 1100×490×1210 | 1100×490×1110 | 1100×490×1210 | 1100×490×1510 | |
| Verpackungsgröße (B*T*H) (Polywood) | 1140×520×974 | 1140×520×1120 | 1140×520×1220 | 1140×520×1120 | 1140×520×1220 | 1140×520×1520 | |



 Dr. Heinrich-Stein-Str 1, 57612 Eichelhardt

 +49 2681 9818-0

 info@stolfig-power.de

 stolfig-power.de

