

- **Fernwärme HV 70 °C**
 - Edelstahlspeicher 134**
 - Emaillierte Speicher 135**

- **Fernwärme HV 75 °C**
 - Edelstahlspeicher 136**
 - Emaillierte Speicher 137**

- **Bereitschaftsenergieverluste 138**

Edelstahlspeicher

| Speicher | Primärkreis | | Sekundärkreis | | N _L | Kurzzeitleistung (Liter/10 Minuten) |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|--|
| | Rücklauf Temp (°C) | Durchfluss (m ³ /h) | Dauerleistung (kW) | Brauchwasser (l/h) | | |
| GX 100 S/D | 45 | 0,45 | 13,1 | 322 | 0,9 | 137 |
| | 40 | 0,35 | 12,2 | 300 | 0,9 | 137 |
| GX 150 S/D | 45 | 0,47 | 13,7 | 336 | 1,9 | 190 |
| | 40 | 0,36 | 12,6 | 309 | 1,9 | 190 |
| GX 200 S/D | 45 | 0,65 | 18,9 | 465 | 2,8 | 227 |
| | 40 | 0,50 | 17,4 | 429 | 2,6 | 219 |
| GX 300 S/D | 45 | 0,91 | 26,5 | 650 | 7,7 | 367 |
| | 40 | 0,70 | 24,4 | 600 | 7,4 | 359 |
| GX 500 S/D | 45 | 1,20 | 34,9 | 858 | 14,4 | 508 |
| | 40 | 0,93 | 32,4 | 798 | 13,6 | 492 |
| GX 150 TS | 45 | 0,41 | 11,9 | 293 | 1,1 | 149 |
| | 40 | 0,33 | 11,5 | 283 | 1,0 | 143 |
| GX 200 TS | 45 | 0,52 | 15,1 | 372 | 1,6 | 176 |
| | 40 | 0,40 | 14,0 | 343 | 1,3 | 161 |
| GX 150 M1 | 45 | 0,47 | 13,7 | 336 | 1,1 | 149 |
| | 40 | 0,36 | 12,6 | 309 | 1,0 | 143 |
| GX 200 M1 | 45 | 0,56 | 16,3 | 400 | 1,4 | 166 |
| | 40 | 0,40 | 14,0 | 343 | 1,2 | 155 |
| GX 300 M1 | 45 | 0,70 | 20,4 | 500 | 7,9 | 370 |
| | 40 | 0,47 | 16,4 | 403 | 7,5 | 361 |
| GX 400 M1 | 45 | 0,8 | 23 | 565 | 10,5 | 430 |
| | 40 | 0,53 | 19 | 465 | 10,1 | 420 |
| GX 500 M1 | 45 | 1,05 | 30,5 | 751 | 17,0 | 556 |
| | 40 | 0,70 | 24,4 | 600 | 15,4 | 527 |
| GX 800 M1 | 45 | 1,67 | 48,6 | 1194 | 33,0 | 818 |
| | 40 | 1,25 | 43,6 | 1072 | 31,0 | 785 |
| GX 1000 M1 | 45 | 2,35 | 68,3 | 1680 | 50,0 | 1050 |
| | 40 | 1,55 | 54,1 | 1329 | 48,0 | 1025 |
| GX 160 M1/F | 45 | 0,64 | 18,6 | 457 | 1,6 | 177 |
| | 40 | 0,46 | 16,0 | 395 | 1,5 | 172 |
| GX 200 M1/F | 45 | 0,70 | 20,4 | 500 | 3,2 | 241 |
| | 40 | 0,47 | 16,4 | 403 | 3,0 | 234 |
| GX 150 TSM | 45 | 0,40 | 11,6 | 286 | 1,1 | 149 |
| | 40 | 0,30 | 10,5 | 257 | 1,0 | 143 |
| GX 200 TSM | 45 | 0,49 | 14,2 | 350 | 1,6 | 177 |
| | 40 | 0,37 | 12,9 | 317 | 1,3 | 161 |
| GX 300 M2 oben | 45 | 0,59 | 17,2 | 422 | 1,3 | 161 |
| | 40 | 0,40 | 14,0 | 343 | 1,1 | 149 |
| GX 400 M2 oben | 45 | 0,60 | 17,4 | 429 | 1,6 | 176 |
| | 40 | 0,41 | 14,3 | 352 | 1,4 | 166 |
| GX 500 M2 oben | 45 | 0,71 | 20,6 | 507 | 5,2 | 302 |
| | 40 | 0,47 | 16,4 | 403 | 4,6 | 285 |
| GX 800 M2 oben | 45 | 0,71 | 20,6 | 507 | 11,2 | 444 |
| | 40 | 0,47 | 16,4 | 403 | 10,0 | 419 |
| GX 1000 M2 oben | 45 | 0,71 | 20,6 | 507 | 15,8 | 534 |
| | 40 | 0,47 | 16,4 | 403 | 14,6 | 512 |
| GX 300 M2 zusammen | 45 | 1,75 | 50,9 | 1251 | 8,4 | 383 |
| | 40 | 1,25 | 43,6 | 1072 | 8,4 | 385 |
| GX 400 M2 zusammen | 45 | 1,80 | 52,3 | 1287 | 16,6 | 548 |
| | 40 | 1,30 | 45,4 | 1115 | 15,1 | 520 |
| GX 500 M2 zusammen | 45 | 2,00 | 58,2 | 1430 | 18,4 | 581 |
| | 40 | 1,44 | 50,2 | 1235 | 18,4 | 581 |
| GX 800 M2 zusammen | 45 | 2,30 | 66,9 | 1644 | 35,0 | 842 |
| | 40 | 1,67 | 58,3 | 1432 | 34,0 | 825 |
| GX 1000 M2 zusammen | 45 | 3,75 | 109,0 | 2680 | 56,0 | 1125 |
| | 40 | 2,90 | 101,2 | 2487 | 56,0 | 1125 |
| GX 300 P | 45 | 0,36 | 10,5 | 257 | 0,9 | 137 |
| | 40 | 0,28 | 9,8 | 240 | 0,9 | 137 |
| GX 400 P | 45 | 0,39 | 11,3 | 279 | 1,8 | 186 |
| | 40 | 0,29 | 10,1 | 249 | 1,8 | 186 |
| GX 600 P | 45 | 0,57 | 16,6 | 407 | 2,6 | 219 |
| | 40 | 0,44 | 15,4 | 377 | 2,4 | 211 |
| GX 800 P | 45 | 0,58 | 16,9 | 415 | 2,6 | 219 |
| | 40 | 0,45 | 15,7 | 386 | 2,4 | 211 |
| GX 1000 P | 45 | 0,59 | 17,2 | 422 | 4,2 | 273 |
| | 40 | 0,46 | 16,0 | 395 | 4,0 | 267 |
| GX 300 PAC | 45 | 0,36 | 10,5 | 257 | 0,9 | 137 |
| | 40 | 0,27 | 9,4 | 232 | 0,9 | 137 |
| GX 400 PAC | 45 | 0,39 | 11,3 | 279 | 1,8 | 186 |
| | 40 | 0,29 | 10,1 | 249 | 1,8 | 186 |
| GX 600 PAC | 45 | 0,52 | 15,1 | 372 | 3,8 | 261 |
| | 40 | 0,39 | 13,6 | 335 | 3,4 | 248 |

Vorlauf = 70 °C

Speicherladetemperatur = 60 °C

Brauchwasserentnahme = 45 °C.

Edelstahlspeicher

| Speicher | Primärkreis | | Sekundärkreis | | N _L | Kurzzeitleistung (Liter/10 Minuten) |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|--|
| | Rücklauf Temp (°C) | Durchfluss (m ³ /h) | Dauerleistung (kW) | Brauchwasser (l/h) | | |
| GX 100 S/D | 45 | 0,44 | 15,4 | 377 | 1,0 | 143 |
| | 40 | 0,36 | 14,7 | 360 | 0,9 | 137 |
| GX 150 S/D | 45 | 0,46 | 16,0 | 395 | 2,1 | 199 |
| | 40 | 0,37 | 15,1 | 370 | 2,0 | 195 |
| GX 200 S/D | 45 | 0,59 | 20,6 | 506 | 2,9 | 230 |
| | 40 | 0,47 | 19,1 | 470 | 2,5 | 215 |
| GX 300 S/D | 45 | 0,89 | 31,1 | 763 | 8,0 | 374 |
| | 40 | 0,70 | 28,5 | 700 | 7,4 | 359 |
| GX 500 S/D | 45 | 1,14 | 39,6 | 974 | 16,0 | 538 |
| | 40 | 0,93 | 37,9 | 931 | 13,6 | 492 |
| GX 150 TS | 45 | 0,40 | 14,0 | 343 | 1,3 | 161 |
| | 40 | 0,33 | 13,4 | 330 | 1,0 | 143 |
| GX 200 TS | 45 | 0,50 | 17,4 | 429 | 1,9 | 190 |
| | 40 | 0,40 | 16,3 | 400 | 1,3 | 161 |
| GX 150 M1 | 45 | 0,43 | 15,0 | 369 | 1,2 | 155 |
| | 40 | 0,33 | 13,4 | 330 | 1 | 143 |
| GX 200 M1 | 45 | 0,50 | 17,4 | 429 | 1,3 | 161 |
| | 40 | 0,35 | 14,2 | 350 | 1,1 | 150 |
| GX 300 M1 | 45 | 0,65 | 22,7 | 558 | 8,7 | 390 |
| | 40 | 0,50 | 20,4 | 500 | 8,3 | 380 |
| GX 400 M1 | 45 | 0,72 | 25 | 615 | 11 | 440 |
| | 40 | 0,55 | 22 | 540 | 10,5 | 430 |
| GX 500 M1 | 45 | 0,95 | 33,1 | 815 | 18,8 | 588 |
| | 40 | 0,67 | 27,3 | 670 | 17 | 556 |
| GX 800 M1 | 45 | 1,50 | 52,3 | 1287 | 36 | 857 |
| | 40 | 1,10 | 44,8 | 1101 | 34 | 827 |
| GX 1000 M1 | 45 | 2,00 | 69,8 | 1715 | 55 | 1110 |
| | 40 | 1,50 | 61,1 | 1501 | 53 | 1087 |
| GX 160 M1/F | 45 | 0,63 | 22,0 | 540 | 1,8 | 186 |
| | 40 | 0,47 | 19,1 | 470 | 1,7 | 181 |
| GX 200 M1/F | 45 | 0,65 | 22,7 | 558 | 3,6 | 255 |
| | 40 | 0,50 | 20,4 | 500 | 3,4 | 247 |
| GX 150 TSM | 45 | 0,38 | 13,3 | 326 | 1,2 | 155 |
| | 40 | 0,29 | 11,8 | 290 | 1,0 | 143 |
| GX 200 TSM | 45 | 0,43 | 15,0 | 369 | 1,8 | 186 |
| | 40 | 0,34 | 13,8 | 340 | 1,2 | 155 |
| GX 300 M2 oben | 45 | 0,55 | 19,0 | 467 | 1,5 | 171 |
| | 40 | 0,35 | 14,2 | 350 | 1,3 | 161 |
| GX 400 M2 oben | 45 | 0,55 | 19,0 | 467 | 1,8 | 186 |
| | 40 | 0,38 | 15,5 | 380 | 1,6 | 176 |
| GX 500 M2 oben | 45 | 0,65 | 22,5 | 553 | 5,5 | 311 |
| | 40 | 0,43 | 17,3 | 425 | 4,9 | 294 |
| GX 800 M2 oben | 45 | 0,65 | 22,7 | 558 | 11,6 | 453 |
| | 40 | 0,43 | 17,5 | 430 | 10,4 | 427 |
| GX 1000 M2 oben | 45 | 0,65 | 22,7 | 558 | 16,4 | 545 |
| | 40 | 0,43 | 17,5 | 430 | 15,2 | 523 |
| GX 300 M2 zusammen | 45 | 1,60 | 55,8 | 1372 | 9,3 | 404 |
| | 40 | 1,15 | 46,8 | 1151 | 9,3 | 404 |
| GX 400 M2 zusammen | 45 | 1,65 | 57,6 | 1415 | 17,2 | 559 |
| | 40 | 1,20 | 48,8 | 1201 | 15,9 | 535 |
| GX 500 M2 zusammen | 45 | 1,80 | 62,8 | 1544 | 20,4 | 615 |
| | 40 | 1,35 | 55,0 | 1351 | 20,4 | 615 |
| GX 800 M2 zusammen | 45 | 2,25 | 78,5 | 1930 | 39 | 900 |
| | 40 | 1,75 | 71,2 | 1751 | 37 | 870 |
| GX 1000 M2 zusammen | 45 | 3,50 | 122,1 | 3002 | 59 | 1165 |
| | 40 | 2,60 | 105,8 | 2602 | 59 | 1165 |
| GX 300 P | 45 | 0,36 | 12,6 | 309 | 1,0 | 143 |
| | 40 | 0,28 | 11,4 | 280 | 0,9 | 137 |
| GX 400 P | 45 | 0,39 | 13,6 | 335 | 1,9 | 190 |
| | 40 | 0,29 | 11,8 | 290 | 1,8 | 186 |
| GX 600 P | 45 | 0,55 | 19,2 | 472 | 2,9 | 230 |
| | 40 | 0,44 | 17,9 | 440 | 2,7 | 223 |
| GX 800 P | 45 | 0,56 | 19,5 | 480 | 2,9 | 230 |
| | 40 | 0,45 | 18,3 | 450 | 2,7 | 223 |
| GX 1000 P | 45 | 0,57 | 19,9 | 489 | 4,9 | 294 |
| | 40 | 0,46 | 18,7 | 460 | 4,7 | 288 |
| GX 300 PAC | 45 | 0,45 | 15,7 | 386 | 1,0 | 143 |
| | 40 | 0,29 | 11,8 | 290 | 0,9 | 137 |
| GX 400 PAC | 45 | 0,36 | 12,6 | 309 | 1,9 | 190 |
| | 40 | 0,31 | 12,4 | 305 | 1,8 | 186 |
| GX 600 PAC | 45 | 0,48 | 16,7 | 412 | 4,1 | 270 |
| | 40 | 0,38 | 15,5 | 380 | 3,8 | 261 |

Vorlauf = 75 °C

Speicherladetemperatur = 60 °C

Brauchwasserentnahme = 45 °C