

Dimenzování otopných soustav

020540 - ENERGETING.CZ, s.r.o. - Čes.Těšín

Nemocnice Karviná_A.DMW

DIMOSW v.5.2.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 5.12.2016

1 Souhrnné údaje

Stavba: Nemocnice Karviná-Ráj

Místo: Pavilon A

Zadavatel:

Zpracovatel: Energeting.cz

Zakázka: Nemocnice Karviná_A.DMW

Archiv:

Projektant: Blažek

Datum: 7.11.2016

E-mail: energeting.cz@iol.cz

Telefon: 558 745 130

2 Regulace spotřebičů - místnosti

| Č.M. | O.S. | Specifikace | Q W | Δt K | M kg·h ⁻¹ | 1.RP - ventil, 3. RP - šroubení | | | | | 2. RP - šroubení | | | |
|------|--------|----------------|--------|---------|-------------------------|---------------------------------|------------|-----|----|-----|------------------|-----|----|-----|
| | | | | | | RP | ozn. | pr. | DN | N/P | ozn. | pr. | DN | N/P |
| 007 | 007-01 | KAL*20/500/160 | 1 786 | 20,0 | 76,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 8,3 | Combi 3 | P | 15 | 1,6 |
| 008 | 008-01 | KAL*17/500/160 | 1 521 | 20,0 | 65,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,8 | Combi 3 | P | 15 | 1,4 |
| 009 | 009-01 | KAL*20/500/160 | 1 786 | 20,0 | 76,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 8,8 | Combi 3 | P | 15 | 1,7 |
| 014 | 014-01 | KAL*10/500/160 | 902 | 20,0 | 38,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,6 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 015 | 015-01 | KAL*06/500/160 | 549 | 20,0 | 23,6 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 3,8 | Combi 3 | P | 10 | 0,7 |
| 101 | 101-01 | KAL*15/500/110 | 1 066 | 20,0 | 45,8 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 103 | 103-01 | KAL*20/500/110 | 1 417 | 20,0 | 60,9 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 4,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 105 | 105-01 | KAL*14/500/160 | 1 227 | 20,0 | 52,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 15 | 3,0 | VE 4300 | P | 15 | 1,0 |
| 105 | 105-02 | KAL*20/500/160 | 1 745 | 20,0 | 75,0 | 1 | RFV6 přímý | P | 15 | 3,0 | VE 4300 | P | 15 | 1,0 |
| 106 | 106-01 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 106 | 106-02 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 106 | 106-03 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 107 | 107-01 | KAL*13/500/160 | 1 140 | 20,0 | 49,0 | 1 | RFV6 přímý | P | 15 | 3,0 | VE 4300 | P | 15 | 1,0 |
| 107 | 107-02 | KAL*12/500/160 | 1 054 | 20,0 | 45,3 | 1 | RFV6 přímý | P | 15 | 3,0 | VE 4300 | P | 15 | 1,0 |
| 107 | 107-03 | KAL*12/500/110 | 812 | 20,0 | 34,9 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 108 | 108-01 | KAL*15/500/110 | 1 011 | 20,0 | 43,4 | 1 | RFV6 přímý | P | 15 | 3,0 | VE 4300 | P | 15 | 1,0 |
| 108 | 108-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 109 | 109-01 | KAL*24/500/160 | 2 490 | 20,0 | 107,0 | 1 | RFV6 přímý | P | 15 | 6,0 | VE 4300 | P | 15 | 1,0 |
| 110 | 110-01 | KAL*14/500/160 | 1 227 | 20,0 | 52,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 110 | 110-02 | KAL*14/500/160 | 1 227 | 20,0 | 52,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 15 | 3,0 | VE 4300 | P | 15 | 1,0 |
| 110 | 110-03 | KAL*11/500/110 | 745 | 20,0 | 32,0 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 111 | 111-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 111 | 111-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 111 | 111-03 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 112 | 112-01 | KAL*13/500/110 | 831 | 20,0 | 35,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 112 | 112-02 | KAL*13/500/110 | 831 | 20,0 | 35,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |

Dimenzování otopných soustav

020540 - ENERGETING.CZ, s.r.o. - Čes.Těšín

Nemocnice Karviná_A.DMW

DIMOSW v.5.2.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 5.12.2016

| Č.M. | O.S. | Specifikace | Q W | Δt K | M kg·h ⁻¹ | 1.RP - ventil, 3. RP - šroubení | | | | | 2. RP - šroubení | | | |
|------|--------|----------------|--------|---------|-------------------------|---------------------------------|------------|-----|----|-----|------------------|-----|----|-----|
| | | | | | | RP | ozn. | pr. | DN | N/P | ozn. | pr. | DN | N/P |
| 113 | 113-01 | KAL*18/500/160 | 1 657 | 20,0 | 71,2 | 1 | RFV6 přímý | P | 15 | 4,0 | VE 4300 | P | 15 | 1,0 |
| 115 | 115-01 | KAL*15/500/110 | 1 066 | 20,0 | 45,8 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 116 | 116-01 | KAL*13/500/110 | 831 | 20,0 | 35,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 117 | 117-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 120 | 120-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 120 | 120-02 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 120 | 120-03 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 121 | 121-01 | KAL*10/500/110 | 715 | 20,0 | 30,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 2,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 121 | 121-02 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 2,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 122 | 122-01 | KAL*20/500/110 | 1 417 | 20,0 | 60,9 | 1 | RFV6 přímý | P | 15 | 3,0 | VE 4300 | P | 15 | 1,0 |
| 125 | 125-01 | KAL*24/500/160 | 1 979 | 20,0 | 85,0 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,0 | Combi 3 | P | 15 | 1,2 |
| 126 | 126-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,6 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 126 | 126-02 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,6 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 127 | 127-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,7 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 127 | 127-02 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,7 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 128 | 128-01 | KAL*12/500/110 | 855 | 20,0 | 36,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 128 | 128-02 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,8 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 130 | 130-01 | KRC 1220.600 | 540 | 20,0 | 23,2 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 2,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 131 | 131-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 131 | 131-02 | KAL*12/500/110 | 812 | 20,0 | 34,9 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 132 | 132-01 | KAL*12/500/110 | 812 | 20,0 | 34,9 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 132 | 132-02 | KAL*12/500/110 | 812 | 20,0 | 34,9 | 1 | RFV6 přímý | P | 10 | 3,0 | VE 4300 | P | 10 | 1,0 |
| 133 | 133-01 | KAL*19/500/110 | 1 277 | 20,0 | 54,9 | 1 | RFV6 přímý | P | 15 | 3,0 | VE 4300 | P | 15 | 1,0 |
| 201 | 201-01 | KAL*24/500/160 | 2 203 | 20,0 | 94,6 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,3 | Combi 3 | P | 15 | 1,3 |
| 202 | 202-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 202 | 202-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 203 | 203-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 203 | 203-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 204 | 204-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 204 | 204-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 205 | 205-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 205 | 205-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 206 | 206-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,6 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 206 | 206-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,6 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 207 | 207-01 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,2 | Combi 3 | P | 15 | 1,3 |
| 207 | 207-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,2 | Combi 3 | P | 15 | 1,3 |
| 208 | 208-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,8 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |

Dimenzování otopných soustav

020540 - ENERGETING.CZ, s.r.o. - Čes.Těšín

Nemocnice Karviná_A.DMW

DIMOSW v.5.2.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 5.12.2016

| Č.M. | O.S. | Specifikace | Q W | Δt K | M kg·h ⁻¹ | 1.RP - ventil, 3. RP - šroubení | | | | | 2. RP - šroubení | | | |
|------|--------|----------------|--------|---------|-------------------------|---------------------------------|------------|-----|----|-----|------------------|-----|----|-----|
| | | | | | | RP | ozn. | pr. | DN | N/P | ozn. | pr. | DN | N/P |
| 208 | 208-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,2 | Combi 3 | P | 15 | 1,3 |
| 209 | 209-01 | KAL*12/500/110 | 812 | 20,0 | 34,9 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 209 | 209-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,8 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 210 | 210-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,8 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 210 | 210-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,8 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 211 | 211-01 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,3 | Combi 3 | P | 15 | 1,3 |
| 211 | 211-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,3 | Combi 3 | P | 15 | 1,3 |
| 213 | 213-01 | KAL*15/500/160 | 1 383 | 20,0 | 59,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,3 | Combi 3 | P | 15 | 1,3 |
| 214 | 214-01 | KAL*17/500/160 | 1 407 | 20,0 | 60,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,4 | Combi 3 | P | 15 | 1,3 |
| 215 | 215-01 | KAL*17/500/110 | 1 206 | 20,0 | 51,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,9 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 218 | 218-01 | KAL*17/500/110 | 1 206 | 20,0 | 51,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,8 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 219 | 219-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,6 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 219 | 219-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,6 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 220 | 220-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 220 | 220-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 221 | 221-01 | KAL*12/500/110 | 855 | 20,0 | 36,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 222 | 222-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 222 | 222-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 223 | 223-01 | KAL*18/500/160 | 1 657 | 20,0 | 71,2 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,6 | Combi 3 | P | 15 | 1,4 |
| 223 | 223-02 | KAL*18/500/160 | 1 657 | 20,0 | 71,2 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,6 | Combi 3 | P | 15 | 1,4 |
| 224 | 224-01 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 225 | 225-01 | KAL*25/500/160 | 2 592 | 20,0 | 111,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 9,0 | Combi 3 | P | 15 | 4,0 |
| 301 | 301-01 | KAL*20/500/160 | 1 986 | 20,0 | 85,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,9 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 301 | 301-02 | KAL*27/500/110 | 1 907 | 20,0 | 81,9 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 6,7 | Combi 3 | P | 15 | 1,2 |
| 302 | 302-01 | KAL*11/500/110 | 745 | 20,0 | 32,0 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,6 | Combi 3 | P | 10 | 0,8 |
| 302 | 302-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 303 | 303-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 303 | 303-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,9 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 304 | 304-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 304 | 304-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 305 | 305-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 305 | 305-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 306 | 306-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,6 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 306 | 306-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 307 | 307-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,7 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 307 | 307-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 308 | 308-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,7 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |

Dimenzování otopných soustav

020540 - ENERGETING.CZ, s.r.o. - Čes.Těšín

Nemocnice Karviná_A.DMW

DIMOSW v.5.2.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 5.12.2016

| Č.M. | O.S. | Specifikace | Q W | Δt K | M kg·h ⁻¹ | 1.RP - ventil, 3. RP - šroubení | | | | | 2. RP - šroubení | | | |
|------|--------|----------------|--------|---------|-------------------------|---------------------------------|------------|-----|----|-----|------------------|-----|----|-----|
| | | | | | | RP | ozn. | pr. | DN | N/P | ozn. | pr. | DN | N/P |
| 308 | 308-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 309 | 309-01 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 309 | 309-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 311 | 311-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,7 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 311 | 311-02 | KAL*10/500/110 | 678 | 20,0 | 29,1 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,6 | Combi 3 | P | 10 | 0,9 |
| 312 | 312-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,8 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 315 | 315-01 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 316 | 316-01 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 317 | 317-01 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 319 | 319-01 | KAL*15/500/160 | 1 383 | 20,0 | 59,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 320 | 320-01 | KAL*17/500/110 | 1 084 | 20,0 | 46,6 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 6,3 | Combi 3 | P | 15 | 1,1 |
| 321 | 321-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 321 | 321-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 322 | 322-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 323 | 323-01 | KAL*08/500/110 | 546 | 20,0 | 23,5 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 3,7 | Combi 3 | P | 10 | 0,6 |
| 323 | 323-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 324 | 324-01 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 324 | 324-02 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 324 | 324-03 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 325 | 325-01 | KAL*17/500/110 | 1 206 | 20,0 | 51,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 326 | 326-01 | KAL*24/500/160 | 2 490 | 20,0 | 107,0 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 9,0 | Combi 3 | P | 15 | 3,0 |
| 401 | 401-01 | KAL*27/500/110 | 1 907 | 20,0 | 81,9 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 6,7 | Combi 3 | P | 15 | 1,2 |
| 403 | 403-01 | KAL*11/500/110 | 706 | 20,0 | 30,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,3 | Combi 3 | P | 10 | 0,8 |
| 403 | 403-02 | KAL*13/500/110 | 831 | 20,0 | 35,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,9 | Combi 3 | P | 10 | 0,9 |
| 404 | 404-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 404 | 404-02 | KAL*14/500/160 | 1 227 | 20,0 | 52,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 405 | 405-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 405 | 405-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,9 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 406 | 406-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 406 | 406-02 | KAL*15/500/160 | 1 383 | 20,0 | 59,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 407 | 407-01 | KAL*10/500/160 | 928 | 20,0 | 39,9 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,8 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 407 | 407-02 | KAL*15/500/160 | 1 383 | 20,0 | 59,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 408 | 408-01 | KAL*10/500/160 | 928 | 20,0 | 39,9 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,7 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 408 | 408-02 | KAL*15/500/160 | 1 383 | 20,0 | 59,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 409 | 409-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,6 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 409 | 409-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 410 | 410-01 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |

Dimenzování otopných soustav

020540 - ENERGETING.CZ, s.r.o. - Čes.Těšín

Nemocnice Karviná_A.DMW

DIMOSW v.5.2.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 5.12.2016

| Č.M. | O.S. | Specifikace | Q W | Δt K | M kg·h ⁻¹ | 1.RP - ventil, 3. RP - šroubení | | | | | 2. RP - šroubení | | | |
|------|--------|----------------|--------|---------|-------------------------|---------------------------------|------------|-----|----|-----|------------------|-----|----|-----|
| | | | | | | RP | ozn. | pr. | DN | N/P | ozn. | pr. | DN | N/P |
| 410 | 410-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 412 | 412-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,6 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 412 | 412-02 | KAL*09/500/110 | 612 | 20,0 | 26,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,2 | Combi 3 | P | 10 | 0,7 |
| 413 | 413-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,7 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 416 | 416-01 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 417 | 417-01 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 418 | 418-01 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 420 | 420-01 | KAL*15/500/160 | 1 383 | 20,0 | 59,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,3 |
| 421 | 421-01 | KAL*27/500/110 | 1 713 | 20,0 | 73,6 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,9 | Combi 3 | P | 15 | 1,5 |
| 422 | 422-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 422 | 422-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 423 | 423-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 424 | 424-01 | KAL*08/500/110 | 546 | 20,0 | 23,5 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 3,6 | Combi 3 | P | 10 | 0,6 |
| 424 | 424-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 425 | 425-01 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 425 | 425-02 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 426 | 426-01 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 427 | 427-01 | KAL*17/500/110 | 1 206 | 20,0 | 51,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 428 | 428-01 | KAL*25/500/160 | 2 592 | 20,0 | 111,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 9,0 | Combi 3 | P | 15 | 3,3 |
| 501 | 501-01 | KAL*26/500/110 | 1 743 | 20,0 | 74,9 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 6,4 | Combi 3 | P | 15 | 1,1 |
| 502 | 502-01 | KAL*11/500/110 | 745 | 20,0 | 32,0 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,4 | Combi 3 | P | 10 | 0,8 |
| 502 | 502-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 503 | 503-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 503 | 503-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,7 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 504 | 504-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 504 | 504-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,8 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 505 | 505-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 505 | 505-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 506 | 506-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 506 | 506-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,9 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 507 | 507-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 507 | 507-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 508 | 508-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 508 | 508-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 509 | 509-01 | KAL*14/500/160 | 1 227 | 20,0 | 52,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,7 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 509 | 509-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 511 | 511-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,5 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |

Dimenzování otopných soustav

020540 - ENERGETING.CZ, s.r.o. - Čes.Těšín

Nemocnice Karviná_A.DMW

DIMOSW v.5.2.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 5.12.2016

| Č.M. | O.S. | Specifikace | Q W | Δt K | M kg·h ⁻¹ | 1.RP - ventil, 3. RP - šroubení | | | | | 2. RP - šroubení | | | |
|------|--------|----------------|--------|---------|-------------------------|---------------------------------|------------|-----|----|-----|------------------|-----|----|-----|
| | | | | | | RP | ozn. | pr. | DN | N/P | ozn. | pr. | DN | N/P |
| 511 | 511-02 | KAL*09/500/110 | 612 | 20,0 | 26,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,1 | Combi 3 | P | 10 | 0,7 |
| 514 | 514-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,6 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 518 | 518-01 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 518 | 518-02 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 519 | 519-01 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,9 | Combi 3 | P | 10 | 0,9 |
| 521 | 521-01 | KAL*14/500/160 | 1 293 | 20,0 | 55,5 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,8 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 522 | 522-01 | KAL*27/500/110 | 1 713 | 20,0 | 73,6 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,8 | Combi 3 | P | 15 | 1,4 |
| 523 | 523-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 523 | 523-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 524 | 524-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 525 | 525-01 | KAL*08/500/110 | 546 | 20,0 | 23,5 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 3,5 | Combi 3 | P | 10 | 0,6 |
| 525 | 525-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 526 | 526-01 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 526 | 526-02 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 526 | 526-03 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 527 | 527-01 | KAL*17/500/110 | 1 206 | 20,0 | 51,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 528 | 528-01 | KAL*25/500/160 | 2 592 | 20,0 | 111,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 9,0 | Combi 3 | P | 15 | 2,9 |
| 601 | 601-01 | KAL*27/500/110 | 1 810 | 20,0 | 77,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 6,5 | Combi 3 | P | 15 | 1,2 |
| 602 | 602-01 | KAL*11/500/110 | 745 | 20,0 | 32,0 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,4 | Combi 3 | P | 10 | 0,8 |
| 602 | 602-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,0 | Combi 3 | P | 10 | 0,9 |
| 603 | 603-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 603 | 603-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,7 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 604 | 604-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 604 | 604-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,7 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 605 | 605-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 605 | 605-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,9 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 606 | 606-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 606 | 606-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,8 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 607 | 607-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 607 | 607-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 609 | 609-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 609 | 609-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,9 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 610 | 610-01 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,9 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 610 | 610-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,9 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 612 | 612-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 612 | 612-02 | KAL*09/500/110 | 612 | 20,0 | 26,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,0 | Combi 3 | P | 10 | 0,7 |
| 613 | 613-01 | KAL*10/500/110 | 642 | 20,0 | 27,6 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,2 | Combi 3 | P | 10 | 0,7 |

Dimenzování otopných soustav

020540 - ENERGETING.CZ, s.r.o. - Čes.Těšín

Nemocnice Karviná_A.DMW

DIMOSW v.5.2.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 5.12.2016

| Č.M. | O.S. | Specifikace | Q W | Δt K | M kg·h ⁻¹ | 1.RP - ventil, 3. RP - šroubení | | | | | 2. RP - šroubení | | | |
|------|--------|----------------|--------|---------|-------------------------|---------------------------------|------------|-----|----|-----|------------------|-----|----|-----|
| | | | | | | RP | ozn. | pr. | DN | N/P | ozn. | pr. | DN | N/P |
| 616 | 616-01 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,9 | Combi 3 | P | 10 | 0,9 |
| 617 | 617-01 | KAL*11/500/110 | 786 | 20,0 | 33,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 4,9 | Combi 3 | P | 10 | 0,9 |
| 618 | 618-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,4 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 620 | 620-01 | KAL*15/500/160 | 1 383 | 20,0 | 59,4 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 7,0 | Combi 3 | P | 10 | 1,2 |
| 621 | 621-01 | KAL*27/500/110 | 1 713 | 20,0 | 73,6 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 7,7 | Combi 3 | P | 15 | 1,4 |
| 622 | 622-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 622 | 622-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,2 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 623 | 623-01 | KAL*13/500/110 | 925 | 20,0 | 39,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,3 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 624 | 624-01 | KAL*08/500/110 | 546 | 20,0 | 23,5 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 3,5 | Combi 3 | P | 10 | 0,6 |
| 624 | 624-02 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,0 |
| 625 | 625-01 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 5,9 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 625 | 625-02 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 625 | 625-03 | KAL*16/500/110 | 1 136 | 20,0 | 48,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 626 | 626-01 | KAL*17/500/110 | 1 206 | 20,0 | 51,8 | 1 | RFV9 přímý | P | 10 | 6,1 | Combi 3 | P | 10 | 1,1 |
| 627 | 627-01 | KAL*25/500/160 | 2 592 | 20,0 | 111,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 9,0 | Combi 3 | P | 15 | 2,6 |
| 701 | 701-01 | KAL*29/500/160 | 2 523 | 20,0 | 108,4 | 1 | RA-N *P | P | 15 | 7,0 | RLV-S*P | P | 15 | 0,6 |
| 704 | 704-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 5,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,4 |
| 704 | 704-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,5 | RLV-S*P | P | 10 | 0,6 |
| 706 | 706-01 | KAL*10/500/160 | 881 | 20,0 | 37,8 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 5,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,4 |
| 706 | 706-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 7,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,6 |
| 707 | 707-01 | KAL*15/500/110 | 1 011 | 20,0 | 43,4 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 5,5 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 707 | 707-02 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 707 | 707-03 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 708 | 708-01 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 708 | 708-02 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 708 | 708-03 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 709 | 709-01 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 709 | 709-02 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 710 | 710-01 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 710 | 710-02 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 711 | 711-01 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 711 | 711-02 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 711 | 711-03 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 712 | 712-01 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 712 | 712-02 | KAL*10/500/110 | 678 | 20,0 | 29,1 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 4,5 | RLV-S*P | P | 10 | 0,3 |
| 712 | 712-03 | KAL*15/500/110 | 1 011 | 20,0 | 43,4 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 713 | 713-01 | KAL*19/500/160 | 1 659 | 20,0 | 71,3 | 1 | RA-N *P | P | 15 | 7,0 | RLV-S*P | P | 15 | 0,6 |

Dimenzování otopných soustav

020540 - ENERGETING.CZ, s.r.o. - Čes.Těšín

Nemocnice Karviná_A.DMW

DIMOSW v.5.2.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 5.12.2016

| Č.M. | O.S. | Specifikace | Q W | Δt K | M kg·h ⁻¹ | 1.RP - ventil, 3. RP - šroubení | | | | | 2. RP - šroubení | | | |
|------|--------|----------------|--------|---------|-------------------------|---------------------------------|------------|-----|----|-----|------------------|-----|----|-----|
| | | | | | | RP | ozn. | pr. | DN | N/P | ozn. | pr. | DN | N/P |
| 713 | 713-02 | KAL*19/500/160 | 1 659 | 20,0 | 71,3 | 1 | RA-N *P | P | 15 | 7,0 | RLV-S*P | P | 15 | 0,6 |
| 715 | 715-01 | KAL*25/500/160 | 2 294 | 20,0 | 98,5 | 1 | RA-N *P | P | 15 | 8,0 | RLV-S*P | P | 15 | 0,8 |
| 716 | 716-01 | KAL*25/500/160 | 2 592 | 20,0 | 111,3 | 1 | RA-N *P | P | 15 | 8,0 | RLV-S*P | P | 15 | 1,1 |
| 717 | 717-01 | KAL*17/500/160 | 1 486 | 20,0 | 63,8 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 7,5 | RLV-S*P | P | 10 | 0,7 |
| 717 | 717-02 | KAL*18/500/160 | 1 572 | 20,0 | 67,5 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 7,5 | RLV-S*P | P | 10 | 0,7 |
| 718 | 718-01 | KAL*16/500/110 | 1 077 | 20,0 | 46,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 719 | 719-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 5,5 | RLV-S*P | P | 10 | 0,4 |
| 720 | 720-01 | KAL*11/500/110 | 706 | 20,0 | 30,3 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 4,5 | RLV-S*P | P | 10 | 0,3 |
| 721 | 721-01 | KAL*17/500/160 | 1 566 | 20,0 | 67,3 | 1 | RA-N *P | P | 15 | 6,5 | RLV-S*P | P | 15 | 0,6 |
| 723 | 723-01 | 22-050080-50 | 1 018 | 20,0 | 43,7 | 1 | RA-N *P | P | 15 | 5,0 | RLV-S*P | P | 15 | 0,5 |
| 724 | 724-01 | 22-050080-50 | 1 141 | 20,0 | 49,0 | 1 | RA-N *P | P | 15 | 5,5 | RLV-S*P | P | 15 | 0,5 |
| 726 | 726-01 | KAL*15/500/160 | 1 243 | 20,0 | 53,4 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,5 | RLV-S*P | P | 10 | 0,6 |
| 727 | 727-01 | KAL*10/500/160 | 834 | 20,0 | 35,8 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 5,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,4 |
| 728 | 728-01 | KAL*16/500/110 | 1 020 | 20,0 | 43,8 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 5,5 | RLV-S*P | P | 10 | 0,5 |
| 729 | 729-01 | KAL*13/500/110 | 895 | 20,0 | 38,4 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 5,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,4 |
| 730 | 730-01 | KAL*13/500/110 | 878 | 20,0 | 37,7 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 5,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,4 |
| 730 | 730-02 | KAL*15/500/160 | 1 313 | 20,0 | 56,4 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 7,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,6 |
| 731 | 731-01 | KAL*15/500/160 | 1 243 | 20,0 | 53,4 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,5 | RLV-S*P | P | 10 | 0,6 |
| 731 | 731-02 | KAL*15/500/160 | 1 243 | 20,0 | 53,4 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 6,5 | RLV-S*P | P | 10 | 0,6 |
| 732 | 732-01 | KAL*27/500/110 | 1 907 | 20,0 | 81,9 | 1 | RA-N *P | P | 10 | 8,0 | RLV-S*P | P | 10 | 0,8 |
| 801 | 801-01 | KAL*20/900/160 | 2 916 | 20,0 | 125,3 | 1 | RFV9 přímý | P | 15 | 8,3 | Combi 3 | P | 15 | 1,6 |