

## 1 Souhrnné údaje

Stavba: Nemocnice Karviná-Ráj

Místo: Pavilon E

Zadavatel:

Zpracovatel: **Energeting.cz**

Zakázka: Nemocnice Karviná\_E.DMW

Archiv:

Projektant: Bc. Slowiková

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 <sup>-1</sup>	1.RP - ventil, 3. RP - šroubení					2. RP - šroubení			
						RP	ozn.	pr.	DN	N/P	ozn.	pr.	DN	N/P
001	001-01	KAL*25/500/160	2 294	20,0	98,5	1	RFV9 přímý	P	15	6,8	Combi 3	P	15	1,2
002	002-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,3	Combi 3	P	15	1,0
003	003-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,2	Combi 3	P	15	1,0
006	006-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,1	Combi 3	P	15	1,0
006	006-02	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,1	Combi 3	P	15	1,0
007	007-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,2	Combi 3	P	15	1,0
008	008-01	KAL*25/500/160	2 294	20,0	98,5	1	RFV9 přímý	P	15	7,2	Combi 3	P	15	1,3
008	008-02	KAL*25/500/160	2 294	20,0	98,5	1	RFV9 přímý	P	15	7,2	Combi 3	P	15	1,3
010	010-01	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	20	6,3	Combi 3	P	20	1,1
010	010-02	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	20	6,3	Combi 3	P	20	1,1
011	011-01	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	20	6,3	Combi 3	P	20	1,1
012	012-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	15	3,8	Combi 3	P	15	0,7
012	012-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	15	3,8	Combi 3	P	15	0,7
013	013-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	15	3,8	Combi 3	P	15	0,7
013	013-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	15	3,7	Combi 3	P	15	0,7
014	014-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	15	3,7	Combi 3	P	15	0,7
014	014-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	15	3,7	Combi 3	P	15	0,7
014	014-03	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	15	3,7	Combi 3	P	15	0,7
015	015-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	15	3,7	Combi 3	P	15	0,6
015	015-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	15	3,7	Combi 3	P	15	0,6
016	016-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	15	3,5	Combi 3	P	15	0,6
016	016-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	15	3,5	Combi 3	P	15	0,6
101	101-01	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	10	6,5	Combi 3	P	10	1,2
102	102-01	KAL*08/900/160	1 210	20,0	52,0	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
102	102-02	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	10	6,4	Combi 3	P	10	1,1
103	103-01	KAL*20/500/160	1 651	20,0	70,9	1	RFV9 přímý	P	10	6,0	Combi 3	P	10	1,1
103	103-02	KAL*20/500/160	1 651	20,0	70,9	1	RFV9 přímý	P	10	6,0	Combi 3	P	10	1,1
104	104-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7

**Dimenzování otopných soustav**

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

Nemocnice Karviná\_E.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 <sup>-1</sup>	1.RP - ventil, 3. RP - šroubení					2. RP - šroubení			
						RP	ozn.	pr.	DN	N/P	ozn.	pr.	DN	N/P
104	104-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
105	105-01	KAL*08/500/160	746	20,0	32,0	1	RFV9 přímý	P	10	3,1	Combi 3	P	10	0,5
105	105-02	KAL*08/500/160	746	20,0	32,0	1	RFV9 přímý	P	10	3,1	Combi 3	P	10	0,5
106	106-01	KAL*17/500/160	1 566	20,0	67,3	1	RFV9 přímý	P	10	5,6	Combi 3	P	10	1,0
107	107-01	KAL*20/500/160	1 651	20,0	70,9	1	RFV9 přímý	P	10	5,9	Combi 3	P	10	1,1
108	108-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,9	Combi 3	P	10	0,7
108	108-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,9	Combi 3	P	10	0,7
109	109-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	4,0	Combi 3	P	10	0,7
109	109-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	4,0	Combi 3	P	10	0,7
110	110-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,4	Combi 3	P	10	1,0
111a	111a-01	KAL*13/500/160	1 201	20,0	51,6	1	RFV9 přímý	P	10	4,4	Combi 3	P	10	0,8
111b	111b-01	KAL*05/500/160	473	20,0	20,3	1	RFV9 přímý	P	10	1,7	Combi 3	P	10	0,3
115	115-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
116	116-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,6	Combi 3	P	10	0,6
117	117-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,6	Combi 3	P	10	0,6
117	117-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,7	Combi 3	P	10	0,6
118	118-01	KAL*14/500/160	1 293	20,0	55,5	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
119	119-01	KAL*05/500/160	473	20,0	20,3	1	RFV9 přímý	P	10	1,9	Combi 3	P	10	0,3
120	120-01	KAL*08/500/160	746	20,0	32,0	1	RFV9 přímý	P	10	3,1	Combi 3	P	10	0,5
121	121-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,2	Combi 3	P	10	1,0
121	121-02	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,2	Combi 3	P	10	1,0
121	121-03	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,3	Combi 3	P	10	1,0
122	122-01	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,4	Combi 3	P	15	1,1
122	122-02	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,4	Combi 3	P	15	1,1
122	122-03	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,4	Combi 3	P	15	1,1
122	122-04	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,4	Combi 3	P	15	1,1
123	123-01	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	10	6,4	Combi 3	P	10	1,1
124	124-01	KAL*08/500/160	746	20,0	32,0	1	RFV9 přímý	P	10	3,2	Combi 3	P	10	0,6
125	125-01	KAL*05/500/160	473	20,0	20,3	1	RFV9 přímý	P	10	1,9	Combi 3	P	10	0,4
126	126-01	KAL*05/500/160	473	20,0	20,3	1	RFV9 přímý	P	10	1,9	Combi 3	P	10	0,4
127	127-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,2	Combi 3	P	10	1,0
127	127-02	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,2	Combi 3	P	10	1,0
128	128-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,2	Combi 3	P	10	1,0
128	128-02	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,2	Combi 3	P	10	1,0
129	129-01	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
129	129-02	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
130	130-01	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
130	130-02	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
131	131-01	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9

**Dimenzování otopných soustav**

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

Nemocnice Karviná\_E.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 <sup>-1</sup>	1.RP - ventil, 3. RP - šroubení					2. RP - šroubení			
						RP	ozn.	pr.	DN	N/P	ozn.	pr.	DN	N/P
131	131-02	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
131	131-03	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,7	Combi 3	P	10	0,9
132	132-01	KAL*08/500/160	746	20,0	32,0	1	RFV9 přímý	P	10	3,1	Combi 3	P	10	0,5
133	133-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,1	Combi 3	P	10	1,0
134	134-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,7	Combi 3	P	10	0,6
135	135-01	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,7	Combi 3	P	10	0,9
135	135-02	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,7	Combi 3	P	10	0,9
135	135-03	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,6	Combi 3	P	10	0,9
135	135-04	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,6	Combi 3	P	10	0,9
136	136-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,4	Combi 3	P	10	0,6
136	136-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,4	Combi 3	P	10	0,6
137	137-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
137	137-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
138	138-01	KAL*15/500/160	1 208	20,0	51,9	1	RFV9 přímý	P	10	4,4	Combi 3	P	10	0,8
138	138-02	KAL*15/500/160	1 208	20,0	51,9	1	RFV9 přímý	P	10	4,4	Combi 3	P	10	0,8
139	139-01	KAL*15/500/160	1 208	20,0	51,9	1	RFV9 přímý	P	10	4,3	Combi 3	P	10	0,8
139	139-02	KAL*15/500/160	1 208	20,0	51,9	1	RFV9 přímý	P	10	4,3	Combi 3	P	10	0,8
140	140-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
141	141-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,4	Combi 3	P	10	0,6
142	142-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
143	143-01	KAL*05/500/160	473	20,0	20,3	1	RFV9 přímý	P	10	1,7	Combi 3	P	10	0,3
201	201-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,2	Combi 3	P	10	1,0
201	201-02	KAL*20/500/160	1 745	20,0	75,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,1	Combi 3	P	15	1,1
202	202-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,2	Combi 3	P	15	1,0
203	203-01	KAL*20/500/160	1 745	20,0	75,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,1	Combi 3	P	15	1,1
204	204-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,1	Combi 3	P	10	1,0
206	206-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,7	Combi 3	P	10	0,6
207	207-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,6	Combi 3	P	10	0,6
207	207-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,1	Combi 3	P	10	1,0
208	208-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,7	Combi 3	P	10	0,7
208	208-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
209	209-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
209	209-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
210	210-01	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,5	Combi 3	P	10	0,8
210	210-02	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,5	Combi 3	P	10	0,8
211	211-01	KAL*05/500/160	473	20,0	20,3	1	RFV9 přímý	P	10	1,7	Combi 3	P	10	0,3
212	212-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
213	213-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,6	Combi 3	P	10	0,6
214	214-01	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	10	5,9	Combi 3	P	10	1,1

**Dimenzování otopných soustav**

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

Nemocnice Karviná E.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 <sup>-1</sup>	1.RP - ventil, 3. RP - šroubení					2. RP - šroubení			
						RP	ozn.	pr.	DN	N/P	ozn.	pr.	DN	N/P
214	214-02	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,0	Combi 3	P	10	1,0
214	214-03	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,0	Combi 3	P	10	1,0
214	214-04	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,2	Combi 3	P	10	1,0
215	215-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
215	215-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
216	216-01	KAL*10/500/160	834	20,0	35,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,4	Combi 3	P	10	0,6
216	216-02	KAL*10/500/160	834	20,0	35,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
216	216-03	KAL*10/500/160	834	20,0	35,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
217	217-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
217	217-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
218	218-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
218	218-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
219	219-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,9	Combi 3	P	10	0,7
219	219-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,9	Combi 3	P	10	0,7
219	219-03	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,3	Combi 3	P	10	1,0
219	219-04	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,3	Combi 3	P	10	1,0
219	219-05	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
219	219-06	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
220	220-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,6	Combi 3	P	10	0,6
220	220-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,6	Combi 3	P	10	0,6
221	221-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,6	Combi 3	P	10	0,6
221	221-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,6	Combi 3	P	10	0,6
222	222-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,6	Combi 3	P	10	0,6
222	222-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,6	Combi 3	P	10	0,6
223	223-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
223	223-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
223	223-03	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
224	224-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
224	224-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
225	225-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
225	225-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
225	225-03	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,4	Combi 3	P	10	0,6
226	226-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,4	Combi 3	P	10	0,6
226	226-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,4	Combi 3	P	10	0,6
227	227-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,4	Combi 3	P	10	0,6
227	227-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,4	Combi 3	P	10	0,6
227	227-03	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,4	Combi 3	P	10	0,6
228	228-01	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,3	Combi 3	P	10	0,6
228	228-02	KAL*10/500/160	881	20,0	37,8	1	RFV9 přímý	P	10	3,3	Combi 3	P	10	0,6

**Dimenzování otopných soustav**

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

Nemocnice Karviná E.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 <sup>-1</sup>	1.RP - ventil, 3. RP - šroubení					2. RP - šroubení			
						RP	ozn.	pr.	DN	N/P	ozn.	pr.	DN	N/P
229	229-01	KAL*14/500/160	1 227	20,0	52,7	1	RFV9 přímý	P	10	4,4	Combi 3	P	10	0,8
229	229-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,6	Combi 3	P	10	0,9
229	229-03	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,6	Combi 3	P	10	0,8
230	230-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,1	Combi 3	P	15	1,0
230	230-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,0	Combi 3	P	10	1,0
301	301-01	KAL*20/500/160	1 745	20,0	75,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,3	Combi 3	P	15	1,1
301	301-02	KAL*20/500/160	1 745	20,0	75,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,1	Combi 3	P	15	1,1
302	302-01	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,3	Combi 3	P	15	1,1
303	303-01	KAL*25/500/160	2 176	20,0	93,5	1	RFV9 přímý	P	15	6,9	Combi 3	P	15	1,2
304	304-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
304	304-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,7	Combi 3	P	10	0,7
305	305-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,7	Combi 3	P	10	0,7
306	306-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,7	Combi 3	P	10	0,6
307	307-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,0	Combi 3	P	10	1,0
307	307-02	KAL*20/500/160	1 745	20,0	75,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,2	Combi 3	P	15	1,1
308	308-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,1	Combi 3	P	15	1,0
308	308-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,1	Combi 3	P	15	1,0
309	309-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,1	Combi 3	P	15	1,0
309	309-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,2	Combi 3	P	15	1,0
310	310-01	KAL*20/500/160	1 651	20,0	70,9	1	RFV9 přímý	P	10	5,5	Combi 3	P	10	1,0
310	310-02	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,5	Combi 3	P	10	0,8
311	311-01	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,5	Combi 3	P	10	0,6
312	312-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,9	Combi 3	P	10	0,9
313	313-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,0	Combi 3	P	10	0,9
314	314-01	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	10	5,9	Combi 3	P	10	1,1
314	314-02	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	10	6,2	Combi 3	P	10	1,1
314	314-03	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	10	6,2	Combi 3	P	10	1,1
314	314-04	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	10	6,3	Combi 3	P	10	1,1
315	315-01	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	10	6,3	Combi 3	P	10	1,1
315	315-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,7	Combi 3	P	10	0,7
316	316-01	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,7	Combi 3	P	10	0,9
316	316-02	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
316	316-03	KAL*15/500/160	1 243	20,0	53,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
317	317-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,2	Combi 3	P	10	1,0
317	317-02	KAL*10/500/160	928	20,0	39,9	1	RFV9 přímý	P	10	3,8	Combi 3	P	10	0,7
318	318-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,2	Combi 3	P	10	1,0
318	318-02	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	10	5,2	Combi 3	P	10	1,0
319	319-01	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,2	Combi 3	P	15	1,0
319	319-02	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,2	Combi 3	P	15	1,0

**Dimenzování otopných soustav**

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

Nemocnice Karviná E.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 <sup>-1</sup>	1.RP - ventil, 3. RP - šroubení					2. RP - šroubení			
						RP	ozn.	pr.	DN	N/P	ozn.	pr.	DN	N/P
319	319-03	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,3	Combi 3	P	15	1,1
319	319-04	KAL*20/500/160	1 839	20,0	79,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,3	Combi 3	P	15	1,1
319	319-05	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,1	Combi 3	P	15	1,0
319	319-06	KAL*15/500/160	1 383	20,0	59,4	1	RFV9 přímý	P	15	5,1	Combi 3	P	15	1,0
320	320-01	KAL*14/500/160	1 227	20,0	52,7	1	RFV9 přímý	P	15	4,7	Combi 3	P	15	0,9
320	320-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	4,9	Combi 3	P	15	0,9
321	321-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	4,9	Combi 3	P	15	0,9
321	321-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	4,9	Combi 3	P	15	0,9
322	322-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	4,9	Combi 3	P	15	0,9
322	322-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	4,9	Combi 3	P	15	0,9
323	323-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	4,9	Combi 3	P	15	0,9
323	323-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	4,9	Combi 3	P	15	0,9
323	323-03	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	15	4,8	Combi 3	P	15	0,9
324	324-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
324	324-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
325	325-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,9	Combi 3	P	10	0,9
325	325-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,9	Combi 3	P	10	0,9
325	325-03	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
326	326-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,8	Combi 3	P	10	0,9
326	326-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,7	Combi 3	P	10	0,9
327	327-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,7	Combi 3	P	10	0,9
327	327-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,7	Combi 3	P	10	0,9
327	327-03	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,7	Combi 3	P	10	0,9
328	328-01	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,7	Combi 3	P	10	0,9
328	328-02	KAL*15/500/160	1 313	20,0	56,4	1	RFV9 přímý	P	10	4,7	Combi 3	P	10	0,9
329	329-01	KAL*20/500/160	1 745	20,0	75,0	1	RFV9 přímý	P	10	5,7	Combi 3	P	10	1,1
329	329-02	KAL*20/500/160	1 745	20,0	75,0	1	RFV9 přímý	P	10	5,7	Combi 3	P	10	1,1
329	329-03	KAL*20/500/160	1 745	20,0	75,0	1	RFV9 přímý	P	10	5,7	Combi 3	P	10	1,1
330	330-01	KAL*20/500/160	1 745	20,0	75,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,1	Combi 3	P	15	1,1
330	330-02	KAL*20/500/160	1 745	20,0	75,0	1	RFV9 přímý	P	15	6,1	Combi 3	P	15	1,1
401	401-01	KAL*29/500/160	2 659	20,0	114,2	1	RFV9 přímý	P	15	7,3	Combi 3	P	15	1,3
401	401-02	KAL*30/500/160	2 749	20,0	118,1	1	RFV9 přímý	P	15	7,4	Combi 3	P	15	1,3