

Kuldemediemenge pr. meter væskerør

Kuldemedium	[kg/m ³] liq.	[gram/meter]								[kg/meter]		
	Tetthet ved +25°C	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	7/8"	1.1/8"	1.3/8"	1.5/8"	2.1/8"	2.5/8"
R32	961	17	49	93	154	230	309	533	793	1,13	1,94	2,96
R1234yf	1092	19	55	106	175	261	351	606	902	1,29	2,20	3,37
R1234ZE	1163	21	59	112	186	278	374	645	960	1,37	2,34	3,59
R134a	1207	21	61	117	193	289	388	669	996	1,42	2,43	3,72
R290	492,4	9	25	48	79	118	158	273	407	0,58	0,99	1,52
R404A	1045	19	53	101	167	250	336	580	863	1,23	2,11	3,22
R407C	1138	20	57	110	182	272	366	631	940	1,34	2,29	3,51
R410A	1061	19	54	103	170	254	341	588	876	1,25	2,14	3,27
R448A	1097	19	55	106	176	262	352	608	906	1,30	2,21	3,38
R449A	1097	19	55	106	176	262	352	608	906	1,30	2,21	3,38
R450A	1177	21	59	114	188	281	378	653	972	1,39	2,37	3,63
R452A	1125	20	57	109	180	269	361	624	929	1,33	2,27	3,47
R454B	984,6	17	50	95	158	235	316	546	813	1,16	1,99	3,04
R454C	1042	18	53	101	167	249	335	578	860	1,23	2,10	3,21
R455A	1033	18	52	100	165	247	332	573	853	1,22	2,08	3,19
R456A	1164	21	59	113	186	278	374	646	961	1,37	2,35	3,59
R513A	1134	20	57	110	182	271	364	629	936	1,34	2,29	3,50
R515B	1180	21	60	114	189	282	379	654	974	1,39	2,38	3,64
R744	710,4	13	36	69	114	170	228	394	586	0,84	1,43	2,19

kilde Danfoss Coolselector

ACR rør		glødd	rette lengder 5 meter									
utv diameter	[mm]	6,35	9,52	12,7	15,88	19,05	22,23	28,58	34,93	41,28	53,98	66,68
godstykkelse	[mm]	0,8	0,75	0,8	0,8	0,8	1	1	1,25	1,25	1,65	2
innv diameter	[cm]	0,475	0,802	1,11	1,428	1,745	2,023	2,658	3,243	3,878	5,068	6,268
areal	[cm ²]	0,18	0,50	0,97	1,60	2,39	3,21	5,55	8,26	11,81	20,16	30,84
volum pr. meter	[liter]	0,018	0,050	0,097	0,160	0,239	0,321	0,555	0,826	1,181	2,016	3,084

Kilde: Halcor