

## Tabulka vybraných chladiv

<b>Regulované látky (RL)</b>				
Regulované látky (RL)	Látka		ODP	GWP
	označení	složení		
<b>Chladiva CFC</b>				
	<b>R11</b>	CFCl <sub>3</sub>	1,0	<b>4000</b>
	<b>R12</b>	CF <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	1,0	<b>850</b>
	<b>R113</b>	C <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	0,8	
	<b>R114</b>	C <sub>2</sub> F <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	1,0	
	<b>R115</b>	C <sub>2</sub> F <sub>5</sub> Cl	0,6	
	<b>R13</b>	CF <sub>3</sub> Cl	1,0	
<b>Směsi obsahující CFC chladiva</b>				
	<b>R500</b>	R12 / R152a	73,8 / 26,2%	0,605
	<b>R502</b>	R22 / R115	48,8 / 51,2%	<b>16200</b>
	<b>R503</b>	R23 / R13	40,1 / 59,9%	0,599
<b>Chladiva HCFC</b>				
	<b>R22</b>	CHF <sub>2</sub> Cl	0,055	<b>1700</b>
	<b>R123</b>	C <sub>2</sub> HF <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub>	0,020	
	<b>R124</b>	C <sub>2</sub> HF <sub>4</sub> Cl	0,022	<b>620</b>
	<b>R142b</b>	CH <sub>3</sub> CF <sub>2</sub> Cl	0,065	<b>2400</b>
<b>Směsi obsahující HCFC chladiva</b>				
	<b>R401A</b>	R22 / R152a / R124	53 / 13 / 34%	<b>1130</b>
	<b>R401B</b>	R22 / R152a / R124	61 / 11 / 28%	<b>1220</b>
	<b>R402A</b>	R22 / R125 / R290	38 / 60 / 2%	<b>2690</b>
	<b>R402B</b>	R22 / R125 / R290	60 / 38 / 2%	<b>2310</b>
	<b>R403A</b>	R22 / R218 / R290	75 / 20 / 5%	<b>2520</b>
	<b>R403B</b>	R22 / R218 / R290	56 / 39 / 5%	<b>4310</b>
	<b>R408A</b>	R22 / R143a / R125	47 / 46 / 7 %	<b>3020</b>
	<b>R409A</b>	R22 / R142b / R124	60 / 15 / 25%	<b>1540</b>
	<b>R409B</b>	R22 / R142b / R124	65 / 10 / 25%	<b>1270</b>

ODP - Potenciál poškozování ozonové vrstvy (Ozone Depleting Potential)

GWP - Potenciál globálního oteplování (Global Warming Potential)

<b>Fluorované skleníkové plyny (F-plyny)</b>				
<b>Fluorované skleníkové plyny (F-plyny)</b>	<b>Látka</b>			<b>GWP</b>
	<b>označení</b>	<b>složení</b>		
	<b>Chladiva HFC</b>			
	<b>R23</b>	CHF <sub>3</sub>		<b>14800</b>
	<b>R32</b>	CH <sub>2</sub> F <sub>2</sub>		<b>675</b>
	<b>R125</b>	C <sub>2</sub> HF <sub>5</sub>		<b>3500</b>
	<b>R134a</b>	CH <sub>2</sub> FCF <sub>3</sub>		<b>1430</b>
	<b>R152a</b>	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> F <sub>2</sub>		<b>124</b>
	<b>R143a</b>	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> F <sub>3</sub>		<b>4470</b>
	<b>R227ea</b>	C <sub>3</sub> HF <sub>7</sub>		<b>3220</b>
<b>R236fa</b>	C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>6</sub>		<b>9810</b>	
<b>Směsi obsahující HFC chladiva</b>				
<b>R404A</b>	R125 / R134a / R143a	44 / 4 / 52%	<b>3922</b>	
<b>R407A</b>	R32 / R125 / R134a	20 / 40 / 40%	<b>2107</b>	
<b>R407B</b>	R32 / R125 / R134a	10 / 70 / 20%	<b>2804</b>	
<b>R407C</b>	R32 / R125 / R134a	23 / 25 / 52%	<b>1774</b>	
<b>R410A</b>	R32 / R125	50 / 50%	<b>2088</b>	
<b>R417A</b>	R125 / R134a / R600	46,6 / 50,0 / 3,4%	<b>2346</b>	
<b>R422D</b>	R125 / R134a / R600	65,1 / 31,5 / 3,4%	<b>2729</b>	
<b>R427A</b>	R32 / R125 / R143a / R134a	15 / 25 / 10 / 50%	<b>2138</b>	
<b>R437A</b>	R134a / R125 / R600 / R601	78,5 / 19,5 / 1,4 / 0,6%	<b>1805</b>	
<b>R507</b>	R125 / R143a	50 / 50%	<b>3985</b>	
<b>R508A</b>	R23 / R116	39 / 61%	<b>13214</b>	
<b>R508B</b>	R23 / R116	46 / 54%	<b>13396</b>	

<b>Přírodní chladiva</b>				
<b>Přírodní chladiva</b>	<b>Látka</b>			<b>GWP</b>
	<b>R170</b>	Ethan	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	
	<b>R290</b>	Propan	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	<b>3</b>
	<b>R600a</b>	Isobutan	CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	<b>3</b>
	<b>R717</b>	Amoniak (čpavek)	NH <sub>3</sub>	<b>0</b>
	<b>R744</b>	Oxid uhličitý	CO <sub>2</sub>	<b>1</b>
	<b>R1270</b>	Propylen	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub>	<b>2</b>

GWP - Potenciál globálního oteplování (Global Warming Potential)