

Tabelle 8: Leistung des Tiefkühlschranks – Vergleichbare mittl. Verdampfungstemperatur

	R-404A	XI.40	XI.20	R-455A
<u>Abkühlzeit (Pulldown) @ 23,9 °C (min)</u>	2,0	2,9	3,8	3,4
bezogen auf R-404A (%)	100,0	145,0	190,0	170,0
<u>Abkühlzeit (Pulldown) @ 32,2 °C (min)</u>	<u>5,1</u>	<u>5,2</u>	<u>16,1</u>	<u>11,7</u>
bezogen auf R-404A (%)	100,0	102,0	315,7	229,4
<u>Energieverbrauch @ 23,9 °C (kWh/Tag)</u>	<u>25,70</u>	<u>25,9</u>	<u>26,78</u>	<u>28,08</u>
bezogen auf R-404A (%)	100,0	100,8	104,2	109,3
<u>Energieverbrauch @ 32,2 °C (kWh/Tag)</u>	<u>34,17</u>	<u>32,11</u>	<u>35,63</u>	<u>36,51</u>
bezogen auf R-404A (%)	100,0	94,0	104,3	106,8
Verdichterlaufzeit @ 23,9 °C (%)	^{2/3} 43,20	46,18	54,56	54,52
Verdichterlaufzeit @ 32,2 °C (%)	65,44	62,78	81,77	78,16