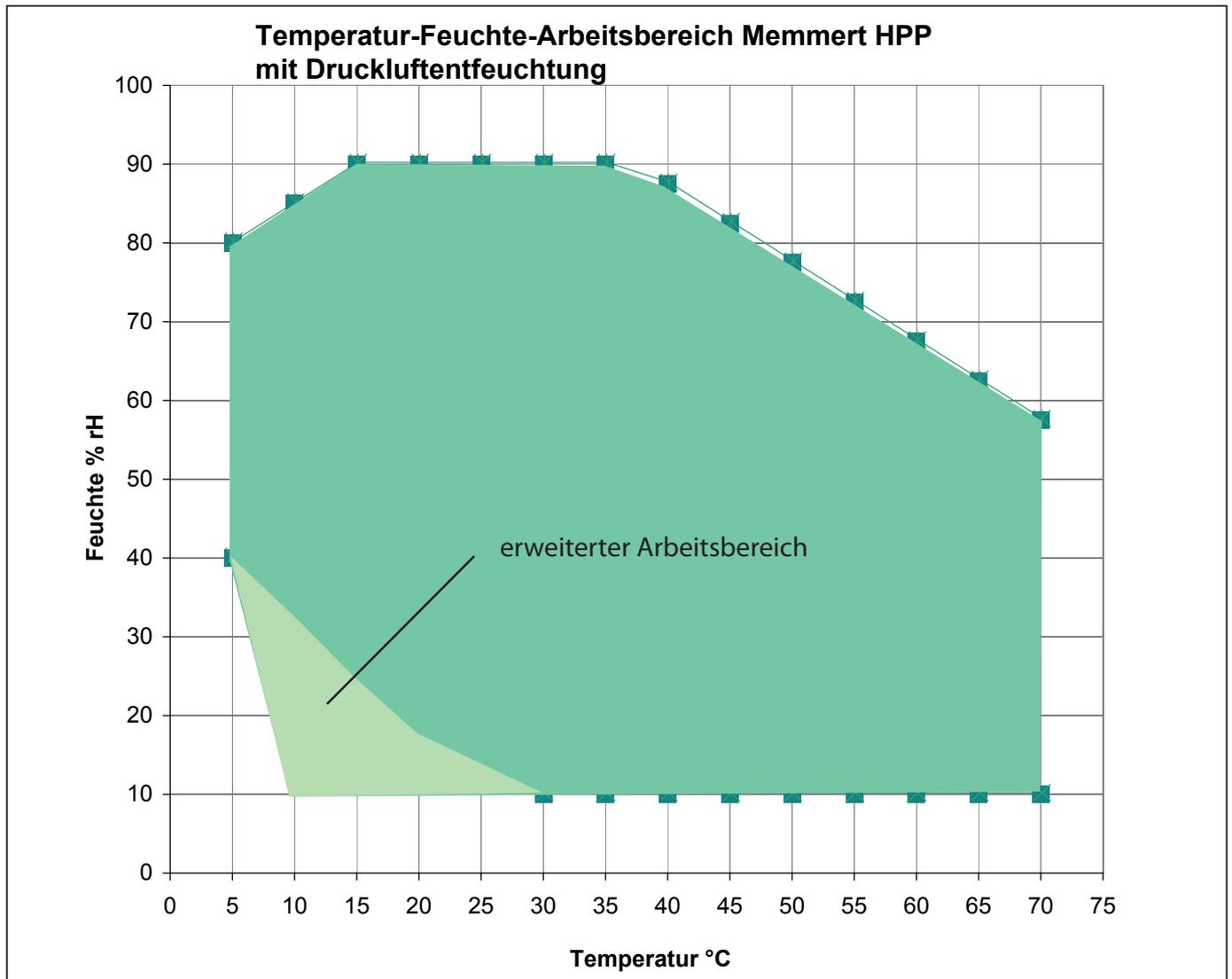


Konstantklimakammer HPP mit Druckluftentfeuchtung

In dieser Sondervariante wird der Temperatur-Feuchte-Arbeitsbereich des Geräts durch die Verwendung externer Druckluft erweitert. Damit ist es möglich, die Luft im Gerät auch noch bei 10 °C auf bis zu 10 % relativer Feuchte zu entfeuchten:



Dazu den Schrank an der Rückseite mit einem geeigneten Druckschlauch an eine externe Druckluftversorgung (max. 5 bar) anschließen (siehe Bild).

Es darf nur ölfreie Druckluft verwendet werden.

Sollten 10 % Feuchte bei 10 °C nicht erreicht werden, ist die Druckluft nicht oder nicht ausreichend vorentfeuchtet. In diesem Fall besteht die Möglichkeit, die Druckluft vor dem Einleiten in den Schrank über eine vorgeschaltete Wartungseinheit zu entfeuchten, die von Fa. MEMMERT erhältlich ist. An diese Wartungseinheit können mehrere Schränke angeschlossen werden.

