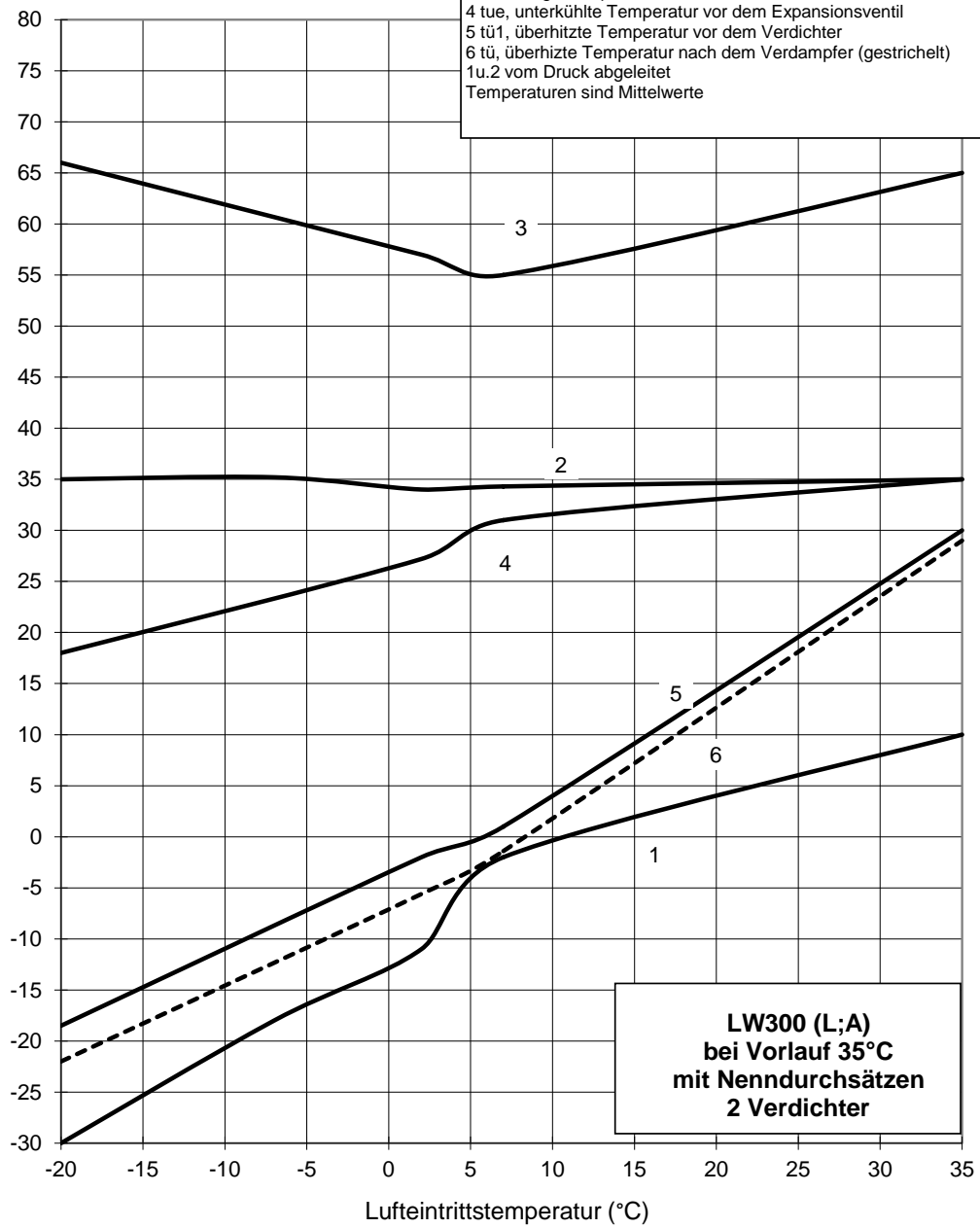


Temperatur (°C)

1 to, Verdampfungstemperatur  
2 tc, Verflüssigungstemperatur  
3 th, Heißgastemperatur  
4 tue, unterkühlte Temperatur vor dem Expansionsventil  
5 t<sub>ü1</sub>, überhitzte Temperatur vor dem Verdichter  
6 t<sub>ü</sub>, überhitzte Temperatur nach dem Verdichter (gestrichelt)  
1u.2 vom Druck abgeleitet  
Temperaturen sind Mittelwerte



**LW300 (L;A)  
bei Vorlauf 35°C  
mit Nenndurchsätzen  
2 Verdichter**

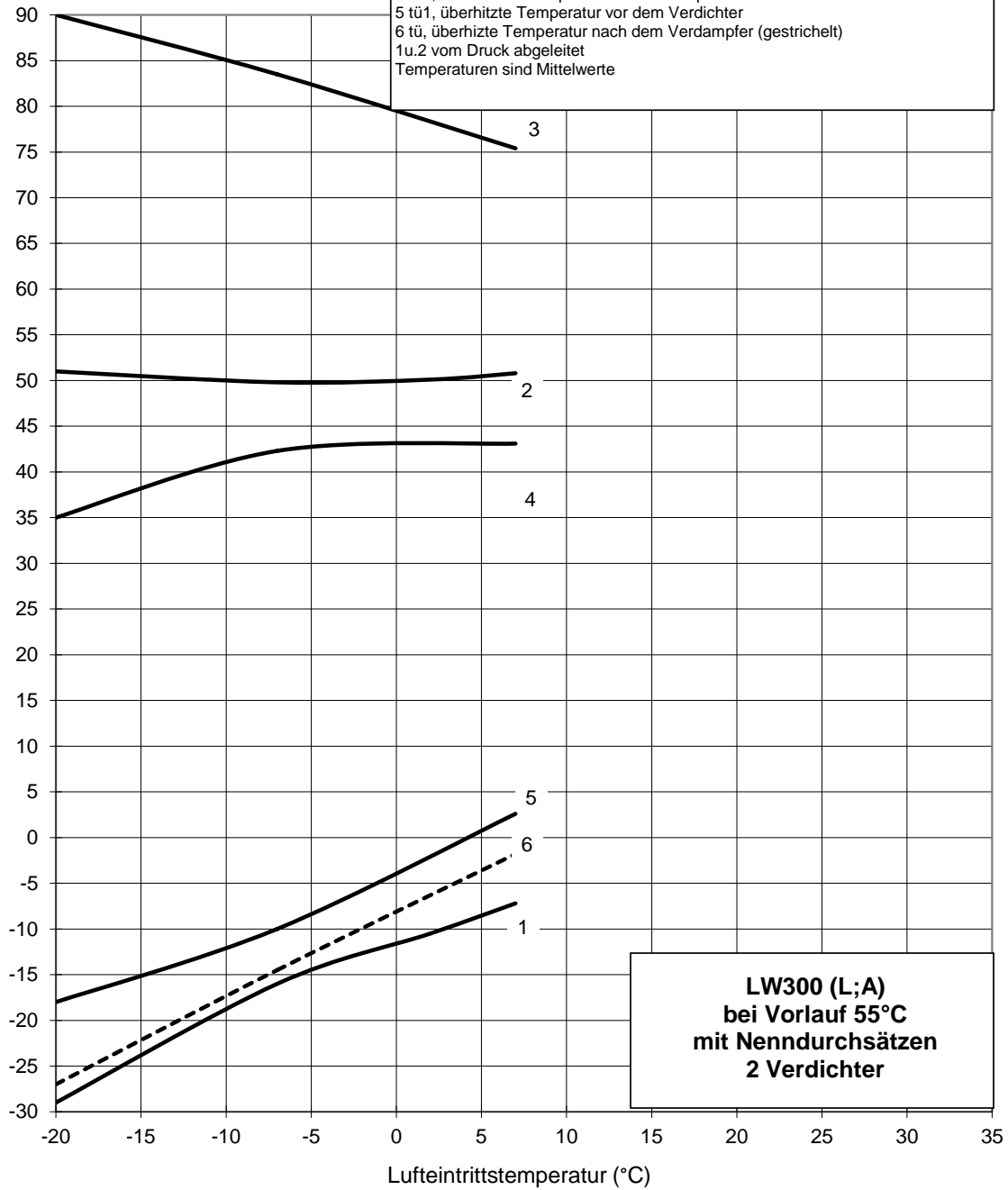
Bezeichnung: Thermodyn. Größen

Seite: 1/4 LW300 (L;A)

Zeichnungsnummer: 8815061

Datei: 815061 Thermodyn. Größen LW300(L;A)

Temperatur (°C)



Bezeichnung: Thermodyn. Größen

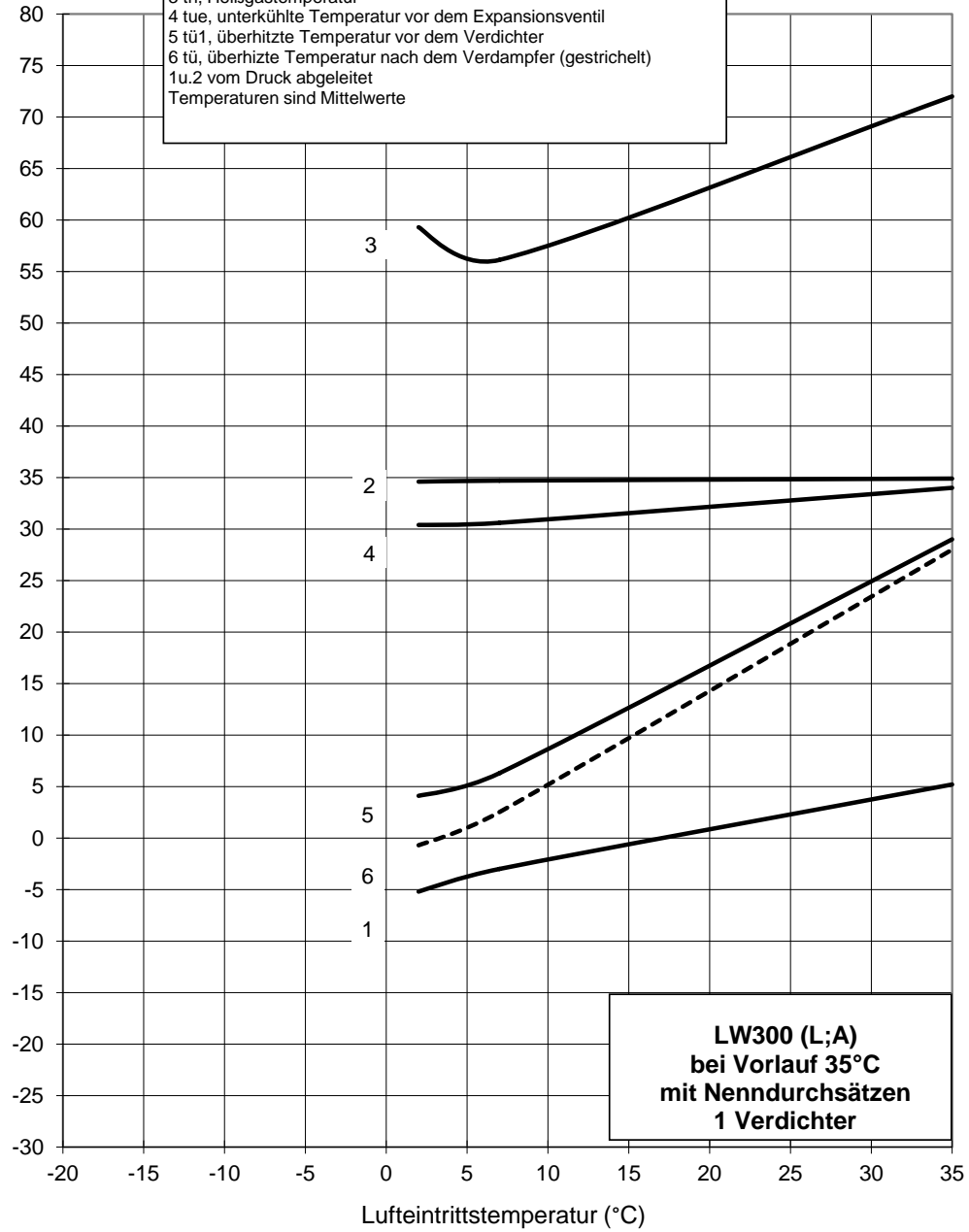
Seite: 2/4 LW300 (L;A)

Zeichnungsnummer: 8815061

Datei: 815061 Thermodyn. Größen LW300(L;A)

Temperatur (°C)

1 to, Verdampfungstemperatur  
2 tc, Verflüssigungstemperatur  
3 th, Heißgastemperatur  
4 tue, unterkühlte Temperatur vor dem Expansionsventil  
5 tü1, überhitzte Temperatur vor dem Verdichter  
6 tü, überhitzte Temperatur nach dem Verdampfer (gestrichelt)  
1u.2 vom Druck abgeleitet  
Temperaturen sind Mittelwerte



LW300 (L;A)  
bei Vorlauf 35°C  
mit Nenndurchsätzen  
1 Verdichter

Bezeichnung: Thermodyn. Größen

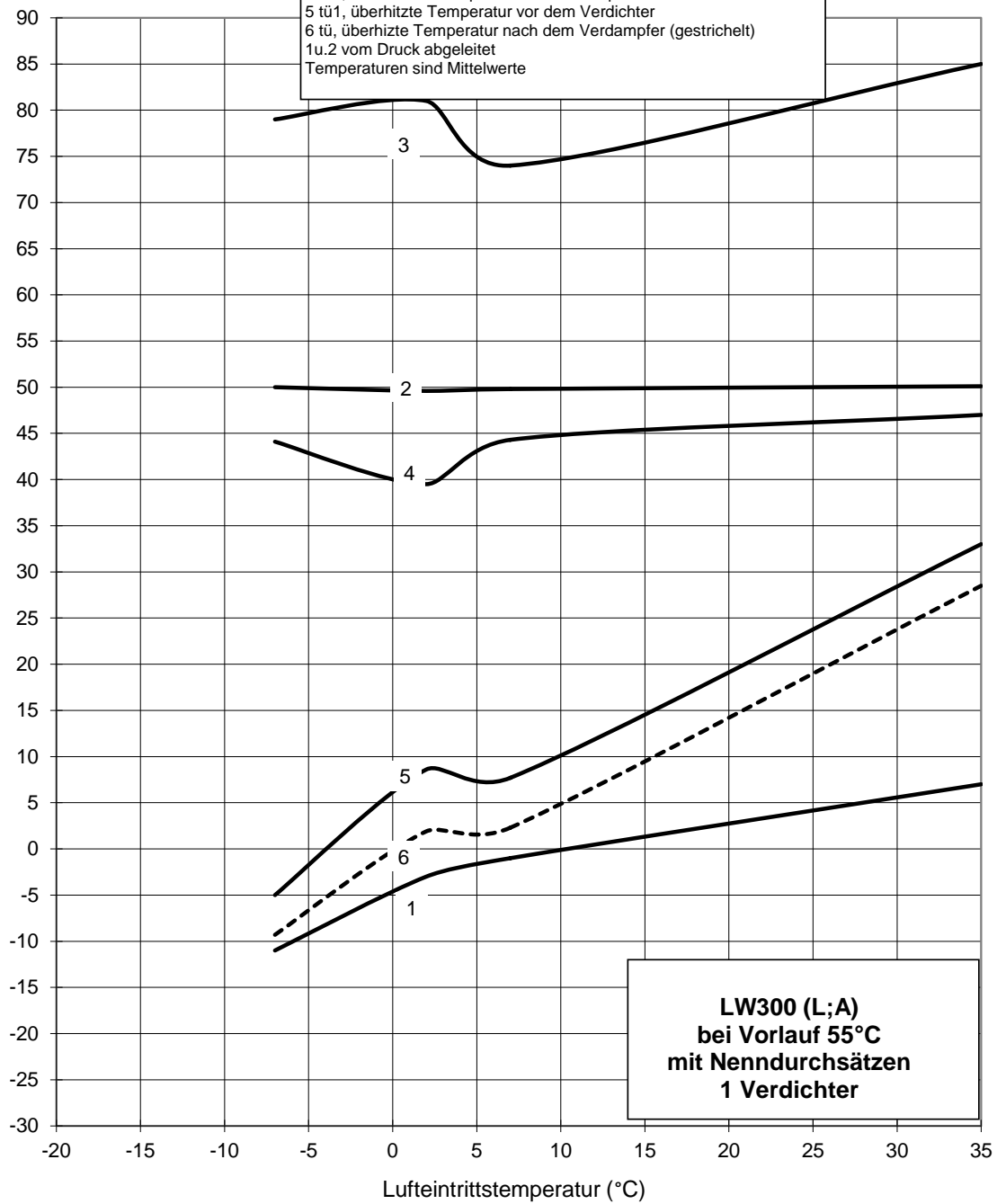
Seite: 3/4 LW300 (L;A)

Zeichnungsnummer: 8815061

Datei: 815061 Thermodyn. Größen LW300(L;A)

Temperatur (°C)

1 to, Verdampfungstemperatur  
2 tc, Verflüssigungstemperatur  
3 th, Heißgastemperatur  
4 tue, unterkühlte Temperatur vor dem Expansionsventil  
5 t<sub>ü1</sub>, überhitzte Temperatur vor dem Verdichter  
6 t<sub>ü</sub>, überhitzte Temperatur nach dem Verdampfer (gestrichelt)  
1u.2 vom Druck abgeleitet  
Temperaturen sind Mittelwerte



**LW300 (L;A)  
bei Vorlauf 55°C  
mit Nenndurchsätzen  
1 Verdichter**

Bezeichnung: Thermodyn. Größen  
Seite: 4/4 LW300 (L;A)  
Zeichnungsnummer: 8815061  
Datei: 815061 Thermodyn. Größen LW300(L;A)