

823279b

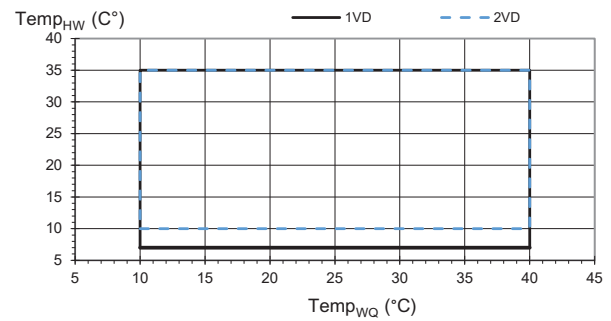
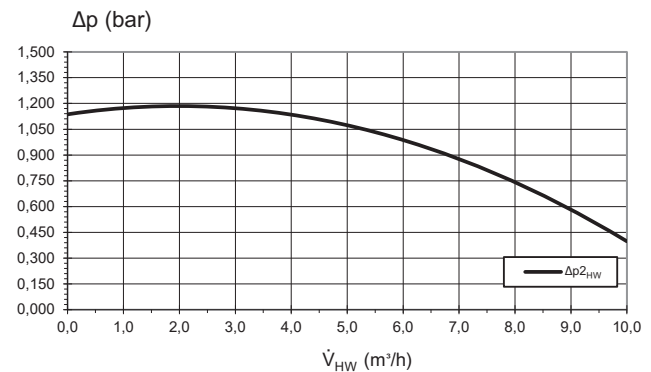
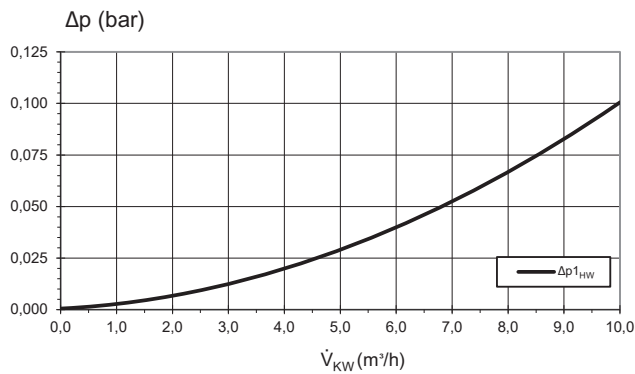
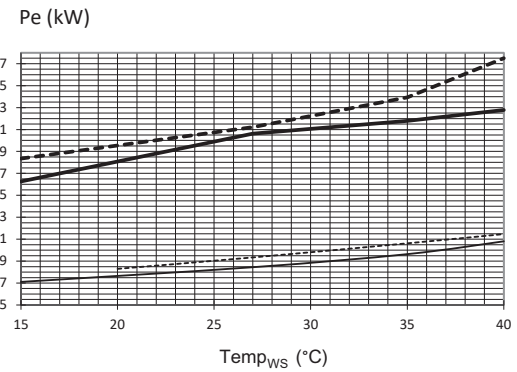
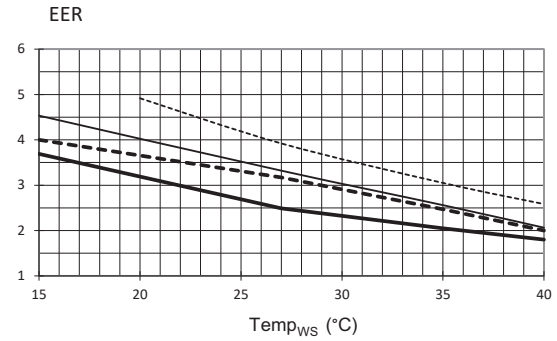
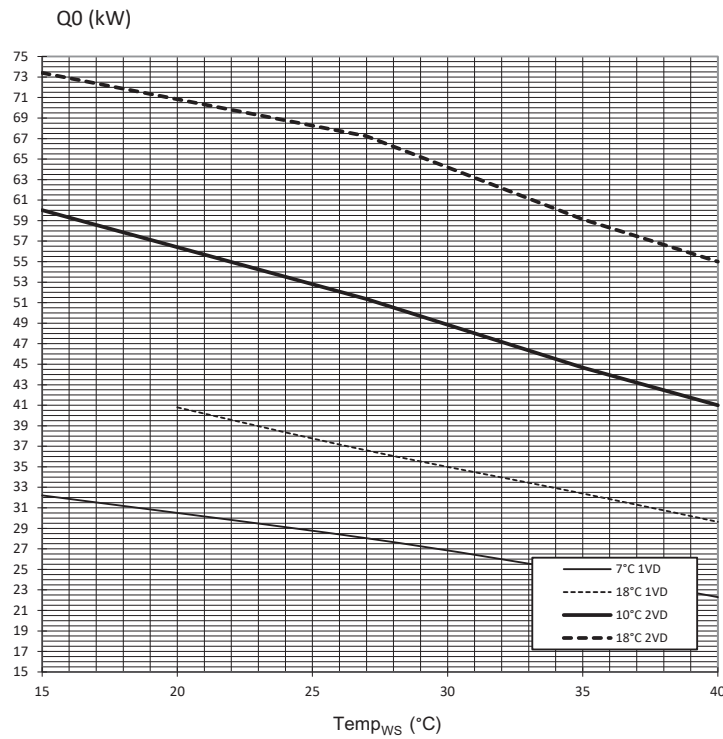
Legende DE823279b

\dot{V}_{HW}	Volumenstrom Heizwasser
Temp _{WQ}	Temperatur Wärmequelle
Q _h	Heizleistung
Pe	Leistungsaufnahme
COP	Coefficient of performance / Leistungszahl
Δp_{1HW}	Druckverlust Wärmepumpe
Δp_{2HW}	Maximale freie Pressung Wärmepumpe
VD	Verdichter
Temp _{HW}	Temperatur Heizwasser
—	Vorlauf
- - -	Rücklauf



LWP 450AR3

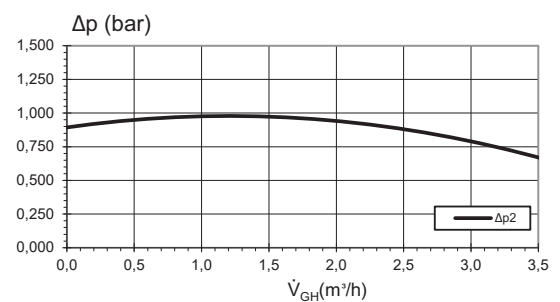
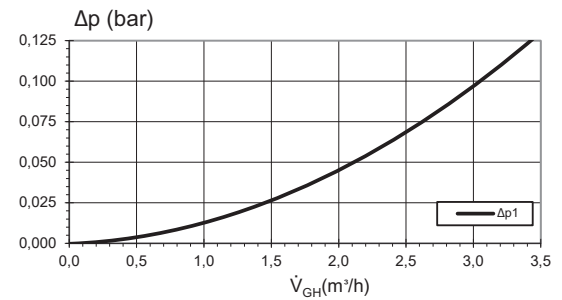
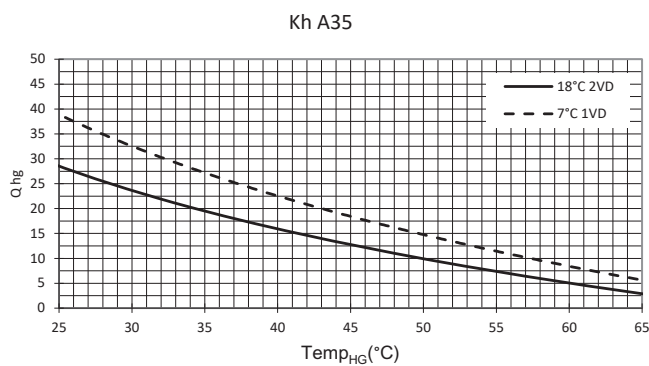
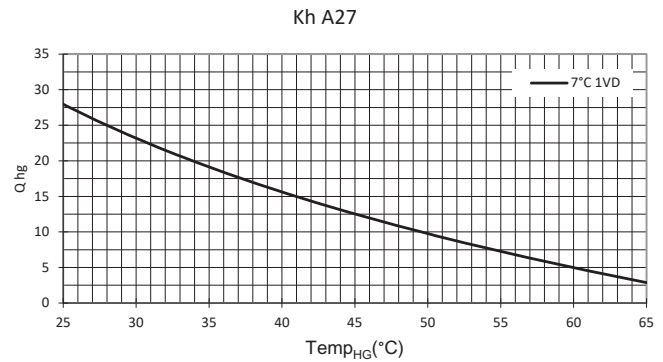
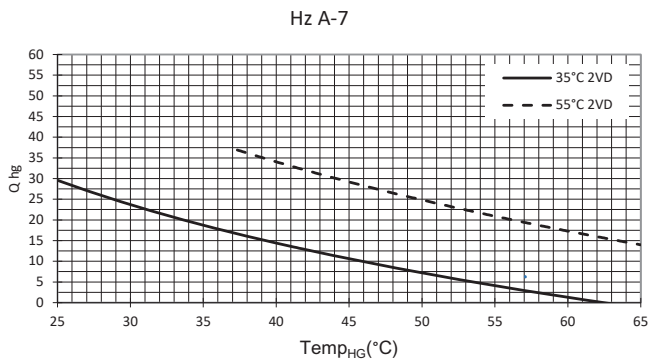
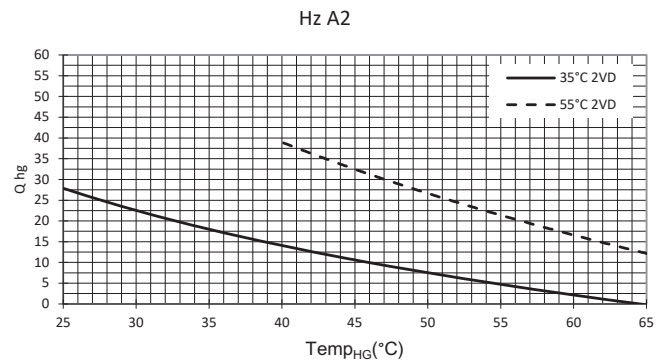
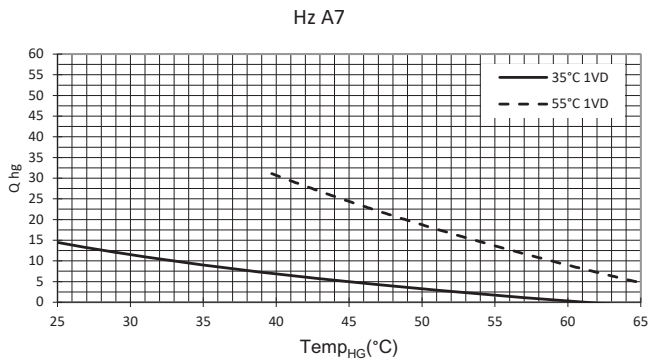
Leistungskurven / Einsatzgrenzen / Kühlung



823279b

Legende DE823279b

\dot{V}_{KW}	Volumenstrom Kühlwasser
$Temp_{ws}$	Temperatur Wärmesenke
Q_0	Kühlleistung
Pe	Leistungsaufnahme
EER	Energy efficiency ratio / Kühlleistungszahl
$\Delta p_{1_{HW}}$	Druckverlust Wärmepumpe
$\Delta p_{2_{HW}}$	Maximale freie Pressung Wärmepumpe
VD	Verdichter
$Temp_{HW}$	Temperatur Heizwasser
$Temp_{WQ}$	Temperatur Wärmequelle



823279b

Legende DE823279b

\dot{V}_{HG}	Volumenstrom Heißgasnutzung
Temp _{HG}	Temperatur Heißgasnutzung
Q _{HG}	Leistung Heißgasnutzung
Δp1	Druckverlust Heißgasnutzung
Δp2	Maximale freie Pressung Heißgasnutzung
VD	Verdichter
Hz	Heizbetrieb
Kh	Kühlbetrieb

Angaben bei Nenndurchfluss