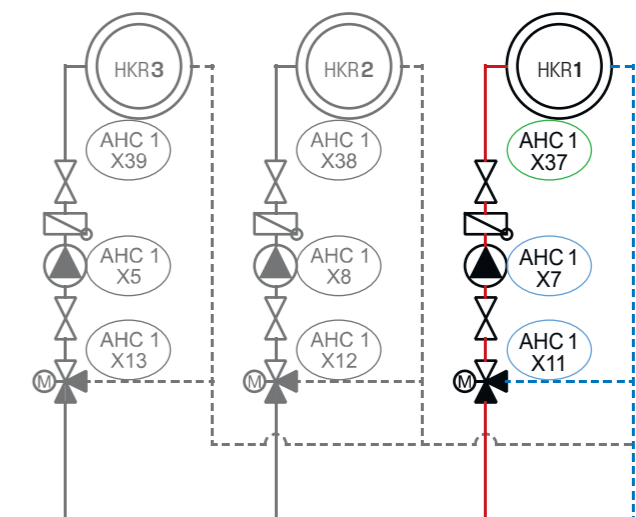
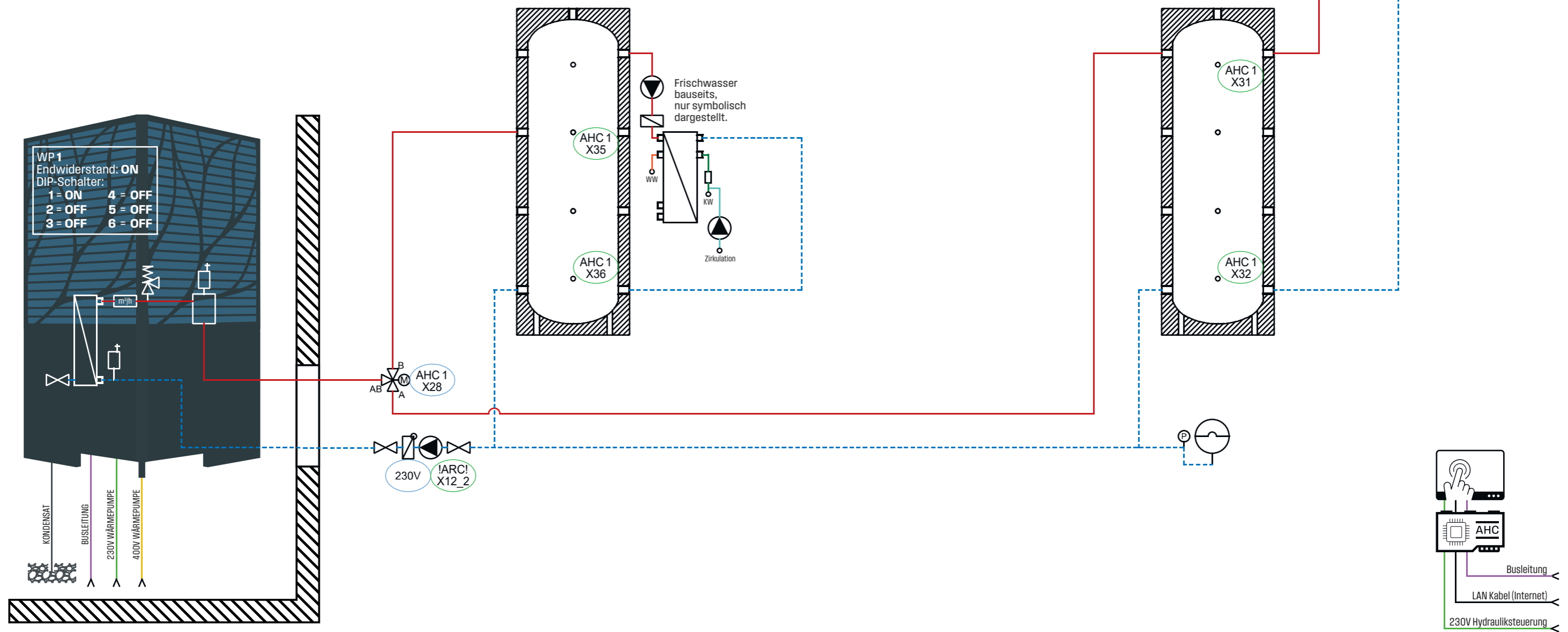




ZU BEACHTEN:

- Mindestdurchfluss muss jederzeit gewährleistet sein
- Warmwasser-Zapfleistung bei niedrigen Speichertemperaturen (z. B. 50 °C) beachten
- Bei aktiver Kühlung unbedingt den Taupunkt berücksichtigen

! HINWEIS! Nicht jede Hydraulik ist für den Kühlbetrieb geeignet!



KEINE GEWÄHR AUF RICHTIGKEIT!

Diese Zeichnung stellt ein Prinzipschema dar und kann je nach Gegebenheit von der Praxis abweichen. Eine Vervielfältigung darf nur mit schriftlicher Zustimmung der Lambda Wärmepumpen GmbH erfolgen.

BEZEICHNUNG:

1x Wärmepumpe + Puffer + FWS

DATUM	10-03-2026
NAME	LAMBDA



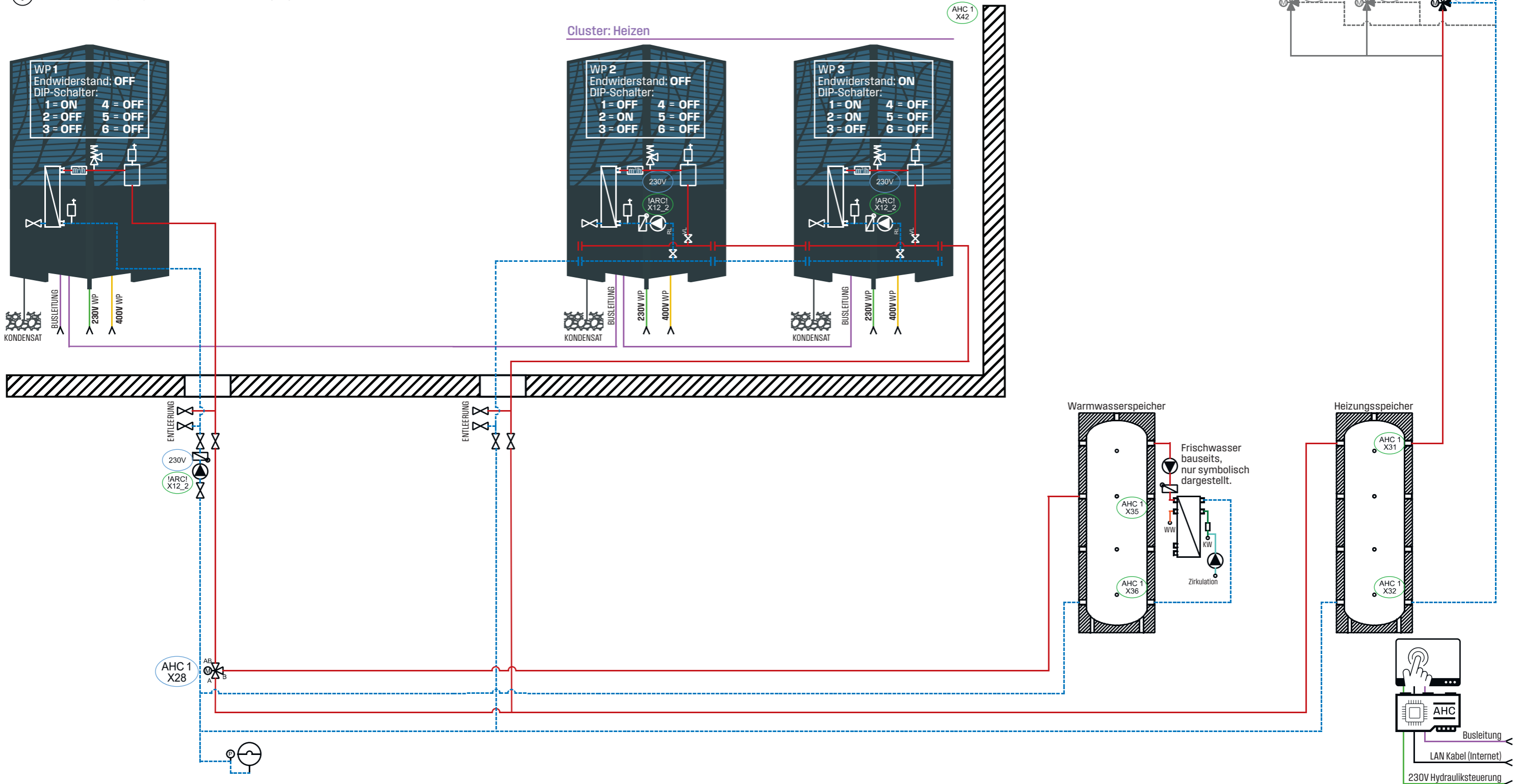
ZU BEACHTEN:

- Mindestdurchfluss muss jederzeit gewährleistet sein
- Warmwasser-Zapfleitung bei niedrigen Speichertemperaturen (z. B. 50 °C) beachten
- Bei aktiver Kühlung unbedingt den Taupunkt berücksichtigen

HINWEIS! Nicht jede Hydraulik ist für den Kühlbetrieb geeignet!

ACHTUNG!

Nur Wärmepumpen, die dieselben Anforderungen bedienen, sollen auf eine Sammelleitung zusammengeschlossen werden! → Andernfalls separate Anbindung notwendig! Der Warmwasserbetrieb sollte mit so wenig Wärmepumpen wie möglich abgedeckt werden und diese sollten separat angebunden werden. Dadurch kann ein gleichzeitiger Heiz- und Warmwasserbetrieb gewährleistet werden.



KEINE GEWÄHR AUF RICHTIGKEIT!
 Diese Zeichnung stellt ein Prinzipschema dar und kann je nach Gegebenheit von der Praxis abweichen.
 Eine Vervielfältigung darf nur mit schriftlicher Zustimmung der Lambda Wärmepumpen GmbH erfolgen.

BEZEICHNUNG:
 3er Kaskade mit 2 Wärmepumpen Cluster
 1x WP (Heizen + WW)
 2x WP (Heizen)

DATUM	10-03-2026
NAME	LAMBDA



ZU BEACHTEN:

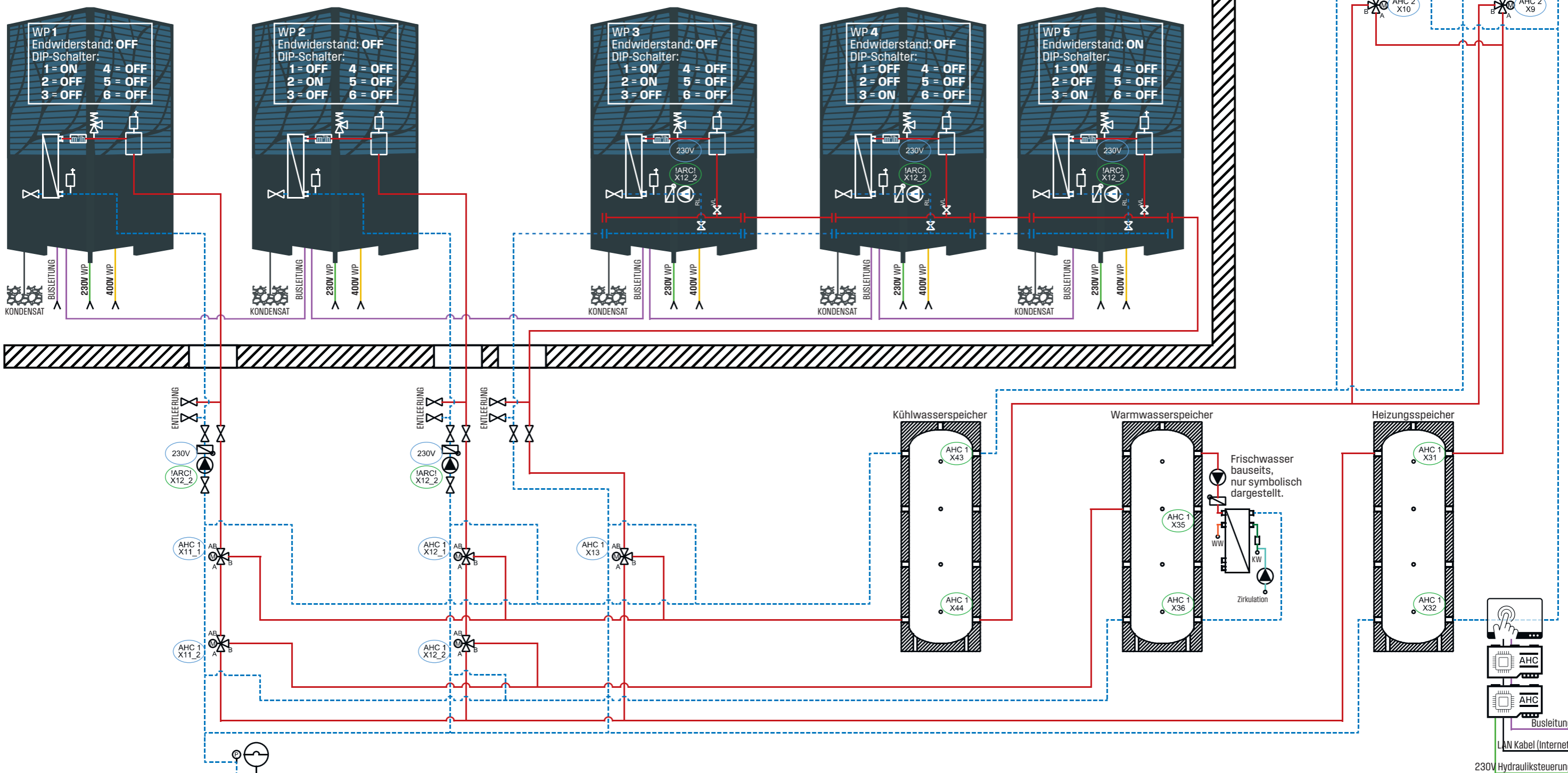
- Mindestdurchfluss muss jederzeit gewährleistet sein
- Warmwasser-Zapfleistung bei niedrigen Speichertemperaturen (z. B. 50 °C) beachten
- Bei aktiver Kühlung unbedingt den Taupunkt berücksichtigen

HINWEIS! Nicht jede Hydraulik ist für den Kühlbetrieb geeignet!

ACHTUNG!

Nur Wärmepumpen, die dieselben Anforderungen bedienen, sollen auf eine Sammelleitung zusammengeschlossen werden! → Andernfalls separate Anbindung notwendig! Der Warmwasserbetrieb sollte mit so wenig Wärmepumpen wie möglich abgedeckt werden und diese sollten separat angebunden werden. Dadurch kann ein gleichzeitiger Heiz- und Warmwasserbetrieb gewährleistet werden.

CLUSTER: HEIZEN + KÜHLEN



KEINE GEWÄHR AUF RICHTIGKEIT!

Diese Zeichnung stellt ein Prinzipschema dar und kann je nach Gegebenheit von der Praxis abweichen. Eine Vervielfältigung darf nur mit schriftlicher Zustimmung der Lambda Wärmepumpen GmbH erfolgen.

BEZEICHNUNG:

5er Kaskade Ink. 3 Wärmepumpen Cluster
 2x WP (Heizen + Kühlen + WW)
 3x WP (Heizen + Kühlen)

DATUM	10-03-2026
NAME	LAMBDA



ZU BEACHTEN:

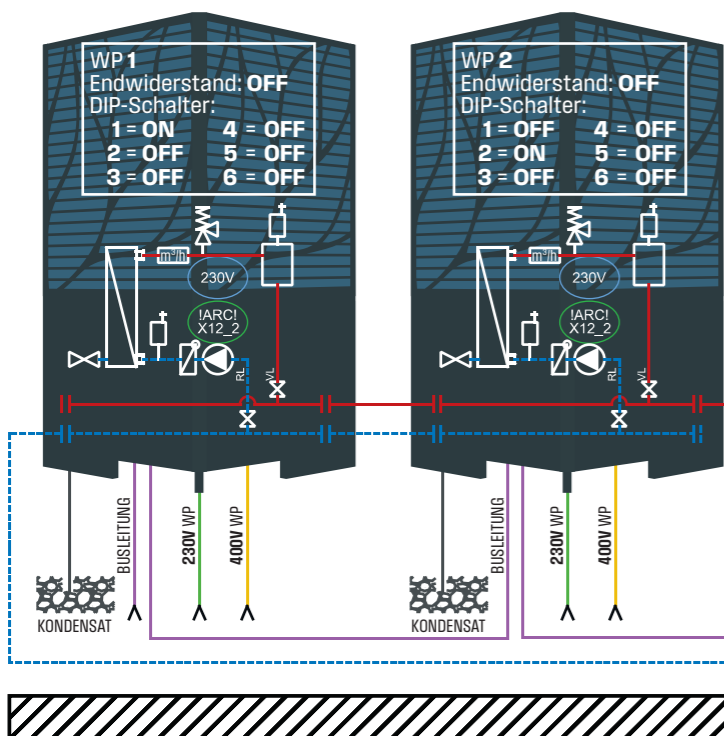
- Mindestdurchfluss muss jederzeit gewährleistet sein
- Warmwasser-Zapfleistung bei niedrigen Speichertemperaturen (z. B. 50 °C) beachten
- Bei aktiver Kühlung unbedingt den Taupunkt berücksichtigen

ACHTUNG!

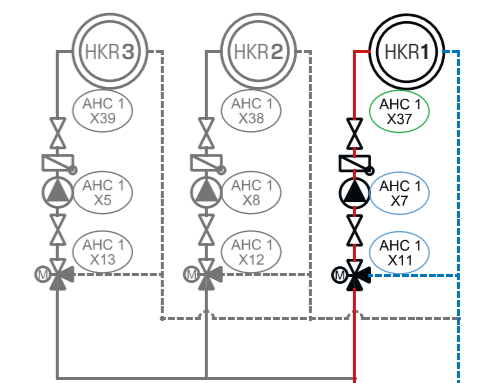
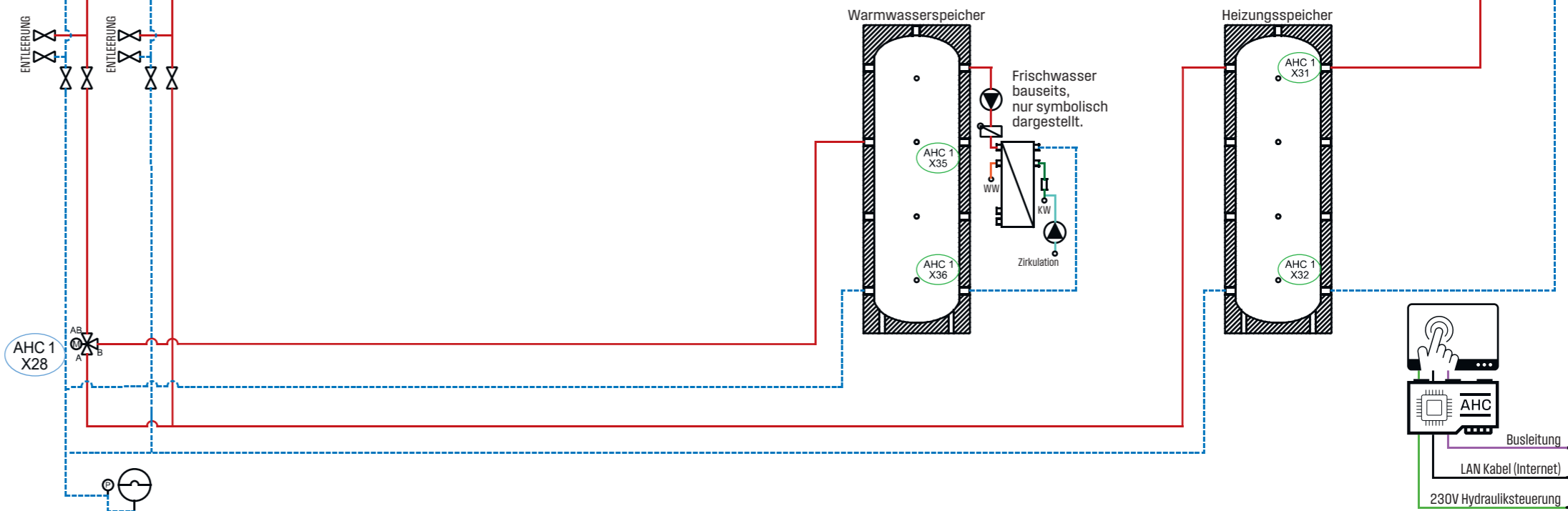
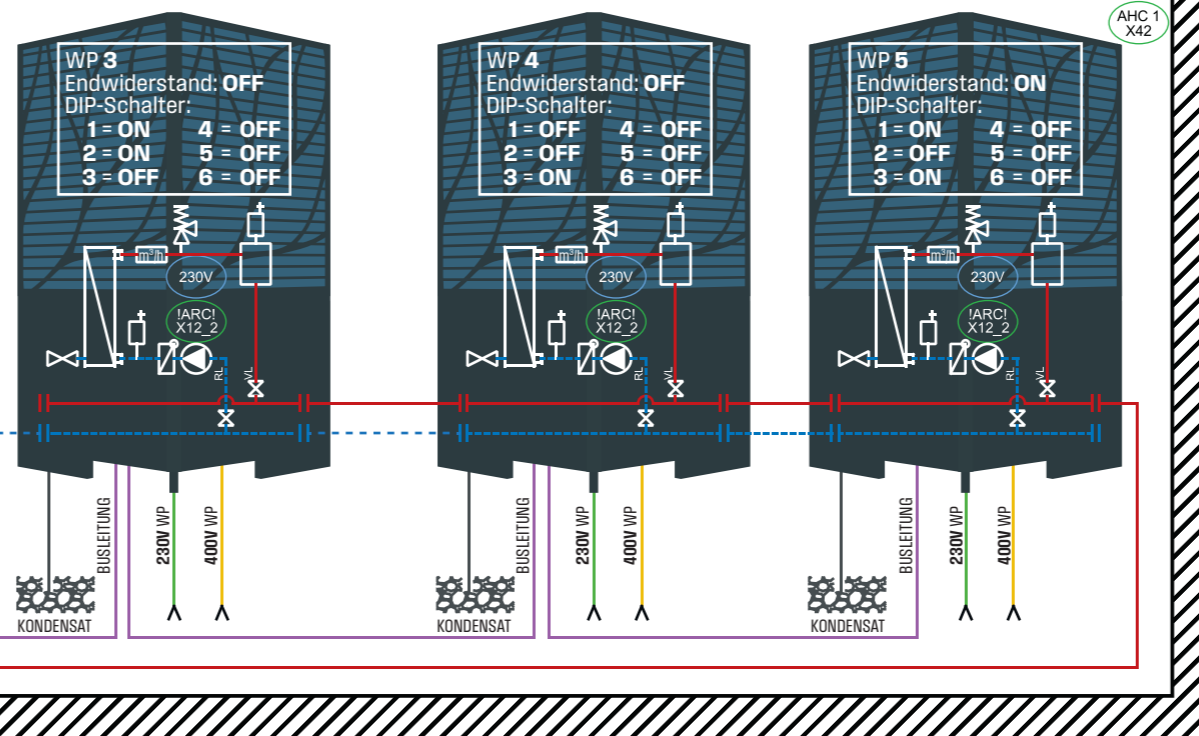
Nur Wärmepumpen, die dieselben Anforderungen bedienen, sollen auf eine Sammelleitung zusammengeschlossen werden! → Andernfalls separate Anbindung notwendig! Der Warmwasserbetrieb sollte mit so wenig Wärmepumpen wie möglich abgedeckt werden und diese sollten separat angebunden werden. Dadurch kann ein gleichzeitiger Heiz- und Warmwasserbetrieb gewährleistet werden.

HINWEIS! Nicht jede Hydraulik ist für den Kühlbetrieb geeignet!

CLUSTER: HEIZEN + BRAUCHWASSER



CLUSTER: HEIZEN



KEINE GEWÄHR AUF RICHTIGKEIT!

Diese Zeichnung stellt ein Prinzipschema dar und kann je nach Gegebenheit von der Praxis abweichen. Eine Vervielfältigung darf nur mit schriftlicher Zustimmung der Lambda Wärmepumpen GmbH erfolgen.

BEZEICHNUNG:

5er Kaskade mit 2 Wärmepumpen und 3 Wärmepumpen Cluster
2x WP (Heizen + WW)
3x WP (Heizen)

DATUM

10-03-2026

NAME

LAMBDA



ZU BEACHTEN:

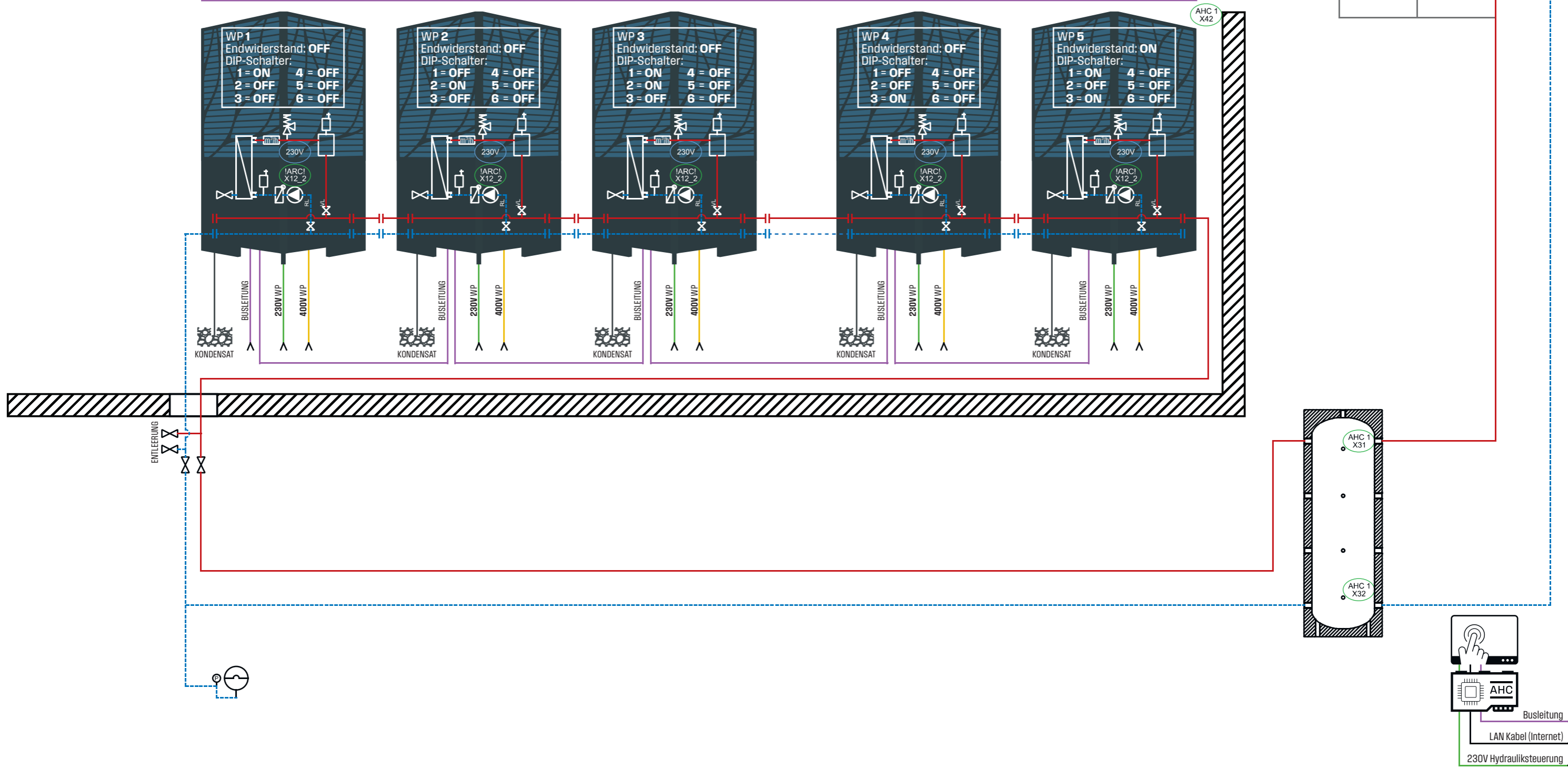
- Mindestdurchfluss muss jederzeit gewährleistet sein
- Warmwasser-Zapfleistung bei niedrigen Speichertemperaturen (z. B. 50 °C) beachten
- Bei aktiver Kühlung unbedingt den Taupunkt berücksichtigen

HINWEIS! Nicht jede Hydraulik ist für den Kühlbetrieb geeignet!

ACHTUNG!

Nur Wärmepumpen, die dieselben Anforderungen bedienen, sollen auf eine Sammelleitung zusammengeschlossen werden! → Andernfalls separate Anbindung notwendig!
Der Warmwasserbetrieb sollte mit so wenig Wärmepumpen wie möglich abgedeckt werden und diese sollten separat angebunden werden. Dadurch kann ein gleichzeitiger Heiz- und Warmwasserbetrieb gewährleistet werden.

CLUSTER: HEIZEN



KEINE GEWÄHR AUF RICHTIGKEIT!

Diese Zeichnung stellt ein Prinzipschema dar und kann je nach Gegebenheit von der Praxis abweichen. Eine Vervielfältigung darf nur mit schriftlicher Zustimmung der Lambda Wärmepumpen GmbH erfolgen.

BEZEICHNUNG:

5x Wärmepumpe mit Sammelleitung + Puffer

DATUM	10-03-2026
NAME	LAMBDA