

## **3.2 Angaben zu verwendeten und anfallenden Energien**

Zum Betrieb der Anlage wird elektrische Energie eingesetzt (Beleuchtung, Aggregate im Melkstand, Milchkühlung, Faltschieber, Güllepumpen usw.) die über das öffentliche Netz bezogen wird.

Die über eine Wärmerückgewinnung gewonnene Abwärme der Frischmilch wird zur Warmwasser-Bereitstellung in den Sozialräumen, zur Reinigung der Melkanlage sowie für die Versorgung der Kälber genutzt.

Die direkte Abwärme der Tiere liegt in einem wirtschaftlich nicht nutzbaren Bereich.