

(12) **Österreichische Patentanmeldung**

(21) Anmeldenummer: A 9026/2005
PCT/EE2005/000001

(51) Int. Cl.⁸: E03C 1/12 (2006.01),
E03C 1/122 (2006.01)

(22) Anmeldetag: 05.01.2005

(43) Veröffentlicht am: 15.08.2007

(30) Priorität:

29.01.2004 EE P200400047 beansprucht.

(73) Patentanmelder:

JOLLER JÜRI
11215 TALLINN (EE)
RIEPULK KALLE
11616 TALLINN (EE)

(72) Erfinder:

JOLLER JÜRI
TALLINN (EE)
RIEPULK KALLE
TALLINN (EE)

(54) **ABWASSERROHRLEITUNG MIT WÄRMETAUSCHER FÜR BADINSTALLATIONEN**

(57) Abwasserrohrleitung mit einem Wärmetauscher für Badinstallationen mit einem Becken (9) mit einem mit einem Filter (11) ausgestatteten Abfluss auf dem Beckenboden, der an einen Siphon (12) angeschlossen ist, der mit seinem Abfluss an eine Luftüberbrückung (18), an einen Feinfilter (13) und an einen Wärmetauscher (5) angeschlossen ist, an dessen Auslass ein Niveaualter (16) angeordnet ist, dessen Abfluss (20) mit dem Luftüberbrückungsrohr (18) und einer Abwasserleitung (17) verbunden ist, wobei der im Abwasserrohr eingebaute Abfluss (15) des Wärmetauschers (5) mit dem Niveaualter (16) verbunden ist und das Luftüberbrückungsrohr (18) zwischen dem Abwassersiphon (12) und dem Wärmetauscher (5) angeschlossen ist, wobei es an das Entlüftungsventil (19) des Wärmetauschers (5) angeschlossen ist, und sein anderes Ende ist durch das Abwasserrohr (20) an die Abwasserleitung (17) angeschlossen.

