

MKB i Malmö



Vattensparprojekt

Projektstart
Q4-2011

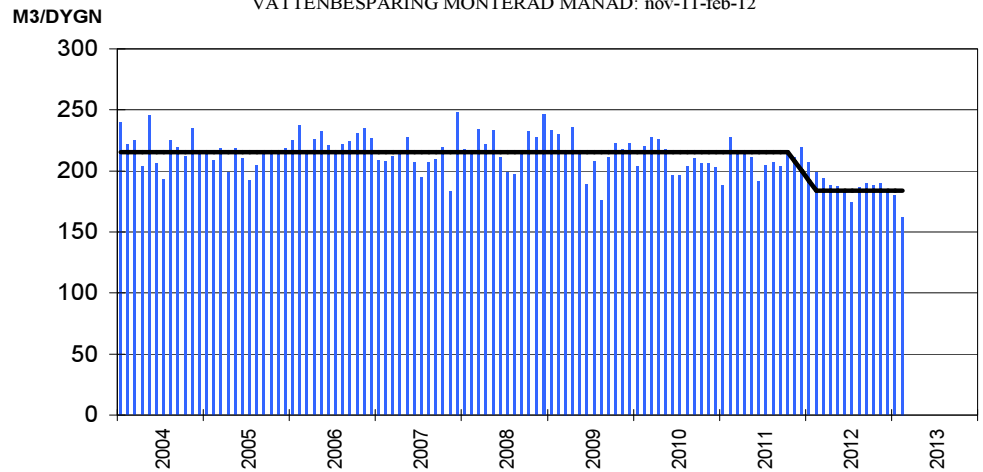
449 lägenheter



MKB byter till NGL:s produkter!

MKB Fastighets AB i Malmö anlätade NGL Vatten & Energiteknik för att inventera och installera NGL:s vattensparteknik. Några år innan hade MKB installerat konstantflödesventiler som ersattes med NGL:s strålsamlare med ejektorverkan. Kall- och varmvatten sparas samtidigt som hyresgästerna upplever en förbättring då maxflödet ökar och vattenstrålen får högre hastighet. Hastighetsökningen ger bättre sköljeffekt vid redan lågt flöde vilket är att jämföra med lågenergilampor - mindre vatten- och energiförbrukning med bättre effekt!

VATTENSPAR 2011-2012 (449 lgh)
VATTENBESPARING MONTERAD MÅNAD: nov-11-feb-12



MEDELV.FÖRBR. MÅNAD 01/04-10/11	=	215,4 m ³ /dygn
MEDELV.FÖRBR. MÅNAD 03/12-02/13	=	183,9 m ³ /dygn
SPARAD VATTENMÄNGD	=	31,5 m ³ /dygn
PROCENTUELL BESPARING	=	14,6 %

A-PRIS KALLVATTEN	=	8,75 kr/m ³
ENERGIPRIS	=	79,00 öre/kWh
ENERGI VARMVATTEN	=	46,00 kr/m ³

(1,16 kWh/1°C x temp.ökn. 50°C x 0,79 = 46,00
ca 38% av kallvattenförbrukning är varmvatten)

SPARAD KALLV.KOSTNAD/ÅR	31,5 x 8,75 x 365	=	100 603 kr/år
SPARAD VARMV.KOSTNAD/ÅR	38% x 31,5 x 46,00 x 365	=	200 976 kr/år
TOTAL KOSTNADSBESPARING/ÅR (PROGNOS)		=	301 579 kr/år



Vill du veta mer om projektet eller vad vi kan erbjuda Din fastighet kontakta oss på:
Telefon 013-592 54
info@nglteknik.se
www.nglteknik.se