

KARLSTAD



Marléne Kopparklint Lund testade den intelligenta duschen och fick instruktioner av Thomas Ryberg och Anna-Karin Skoglund, Resurscentrum.

FOTO: HÅKAN STRANDMAN

Duschroboten Poseidon

ROBOTDUSCH. Nu är den på plats, den intelligenta duschen som gör det lättare för personer med funktionshinder att kunna duscha själv utan att behöva hjälp. Marléne Kopparklint Lund, ordförande vård- och omsorgsnämnden provade den nya unika duschen vid Resurscentrum.

Duschroboten gör livet mer värdigt för funktionshindrade och äldre, då de utan hjälp kan duscha själva. Under fyra år har Thomas Ryberg och hans företag Robotics Care, hållit på att ta fram duschroboten som kallas Poseidon. Karlstad kommun är en av fem kommuner i Sverige som nu har duschen som ett pilotprojekt under ett år.

- Det började med att min mamma tyckte det var jobbigt att någon annan behövde hjälpa henne med att duscha och då började jag fundera på hur det skulle kunna bli bättre för henne. Tillsammans med cirka 100 personer som har varit inblandade i projektet, kan vi nu presentera den här ro-

botduschen, säger Thomas Ryberg.

Duschen som nu finns vid Resurscentrum i Karlstad kommer att underlätta för personalen och för de äldre och de med ett funktionshinder.

- Duschen är en avancerad mjukvara med en högsäkerhetsfaktor då det handlar både om vatten och el. Den här "fothyllan" har Ann-So-fie här på Resurscentrum en del i. Den var först i rostfritt stål nu ser den mer trevlig ut med den här vita beläggningen, berättar Thomas Ryberg.

Marléne Kopparklint Lund testade den intelligenta duschen och fick instruktioner av Thomas Ryberg



Med enkla knappar kan personen själva reglera vattenstrålen i de sex munstycken, plus en handdusch, värmen på vattnet, få tvål och ta sig in och ut ur duschen.

vilka knappar hon skulle trycka på och hur de fasta duschmunstyckena kunde vridas i olika positioner.

Den ergonomiska stolen gör det lätt för en rullstolsburen person att förflytta sig över till duschen från rullstolen. Via knappregla-

get går stolen sakta in i duschen och dörrarna stängs. Sen sätter man på vattenstrålarna som går att reglera så de kommer åt armar, ben, överkropp, rygg, huvud, underliv och en knapp reglerar tvål-mängden. Marlene var lite för kvick i att skruva på

vattnet och fick en lite för kall duschstråle på sig, trots att Thomas hade sagt att hon skulle känna på vattnet först innan med handduschen.

Trygghet viktigt

- Det kändes väldigt bra och njutbart. Jag kände mig

trygg hela tiden i duschen och det är ju väldigt viktigt för den som ska använda den att man känner sig säker, säger Marléne Kopparklint Lund.

Säkerheten är en viktig faktor och vid Resurscentrum kommer en personal att vara med i rummet där robotduschen finns och har ett eget knappreglage om något skulle inträffa. Det finns också en nödstoppknapp.

- Duschen gör det lättare för personalen som kan undvika tunga lyft och arbetsställningar som inte är så bra. Sen kan den även minska fallolyckor som ofta händer på våta golv, säger Thomas Ryberg.

Karlstad kommun kommer att ha ett samarbete med Centrum för tjänsteforskning, vid Karlstads universitet som kommer att studera hur Poseidon upplevs av både de som använder duschen och personal inom omsorgen.

LENA FOSSELIUS-PETERSON

054-1756 63
lena.fosselius@vf.se