

Sute de radiatoare Purmo Radson au jucat un rol esențial în transformarea fostelor studiouri BBC din Wood Lane, Londra, într-un nou atrăgător și confortabil complex pentru masteranzi. Radiatoarele Purmo din gama Tinos vertical, Compact Tip 33, Ramo și Plan Compact, toate au fost protagonistele lucrărilor de reamenajare. Pentru a asigura confort optim interior în toate cele 606 apartamente, proiectantul REL Electrical Ltd a recomandat radiatoarele panou cu convecție triplă Purmo Tip 33, în condițiile în care radiatoarele panou cu convecție dublă prezentate inițial nu ofereau același randament termic necesar.

Pentru transformarea fostelor studiouri BBC într-un complex rezidențial, proprietarii Imperial College London și dezvoltatorul partener Voreda și-au propus să folosească un sistem de încălzire de joasă temperatură, mai ecologic și care să economisească resursele energetice folosite, astfel că era foarte important ca radiatoarele recomandate să ofere același confort folosind mai puțină energie și în sisteme de încălzire de joasă temperatură. Spațiul era însă la fel de important în aceste apartamente, cu locuri speciale pentru depozitarea hainelor, cu echipamente de bucătărie, cu zonă de studiu și bibliotecă, astfel că suprafața peretelui disponibilă pentru emițătoarele de încălzire era limitată.

Dave Taylor de la REL Electrical Ltd spune: "Am propus radiatoarele Purmo Compact Tip 33 fiind mai potrivite pentru un astfel de proiect, iar consultanții au aprobat și au ajustat specificațiile tehnice în concordanță cu această propunere.

Ulterior, am putut lua toate tipurile de radiatoare de la un singur furnizor, respectiv Purmo Radson, inclusiv radiatoarele verticale Tinos, radiatoarele Ramo Plinth și radiatoare Plan Compact. Am folosit și în alte proiecte radiatoare Purmo Radson, astfel că știm deja că sunt eficiente și accesibile".

CONFORT OPTIM

Cunoscute acum ca Wood Lane Studios, apartamentele din complex includ fiecare câte un dormitor, o zonă de studiu cu birou și bibliotecă, o bucătărie mică și o baie. Randamentul termic al radiatoarelor Purmo Compact Tip 33 asigură un confort optim și totodată o economie a spațiului pe perete, în aceste locuințe eficient amenajate și totodată luxoase pentru studenți. În total, au fost instalate puțin peste 600 de radiatoare Purmo Compact Tip 33. Pe lângă aceste apartamente, complexul include și spații comune de studiu și petrecere a timpului liber, o sală de gimnastică pentru rezidenți și un spațiu multifuncțional. Au fost montate, de asemenea, 40 de radiatoare Tinos, cel mai nou model de radiatoare verticale Purmo Radson, și 60 de radiatoare Purmo Plan Compact, oferind un plus de eleganță acestui complex. Au fost instalate și 50 de radiatoare Ramo Compact Plinth, care sunt foarte utile atunci când spațiul de pe perete este foarte redus sau chiar deloc și nu permite montarea unui radiator clasic.

Wood Lane Studios, care oferă un loc de cazare pentru toți studenții la master din cadrul universităților de prestigiu din Londra, și-a deschis porțile pentru primii masteranzi în septembrie anul trecut.

Un exemplu extraordinar de schimbare a scopului unei clădiri. Cândva parte a BBC Londra, aceste foste studiouri de televiziune oferă un suport real tinerilor studenți aflați la început de carieră. De la un apartament la altul, aceste interioare moderne sunt încălzite de radiatoarele noastre. Și pentru fiecare student care locuiește aici putem garanta costuri energetice reduse datorită eficienței acestor radiatoare în sisteme de joasă temperatură. Ceea ce poate fi o știre pe care rar o vezi la TV.



Mikko Ilvonen
Mikko Ilvonen, Director de Dezvoltare
și Standarde Tehnologice, Rettig ICC,
M.Sc. (Tech)

PROIECT STUDIOURILE BBC, LONDRA, MAREA BRITANIE

PURMO RADSON
SE ALĂTURĂ **ECHIPEI**
BCC ÎN REAMENAJAREA
STUDIOURILOR DIN
WOOD LANE, LONDRA

