

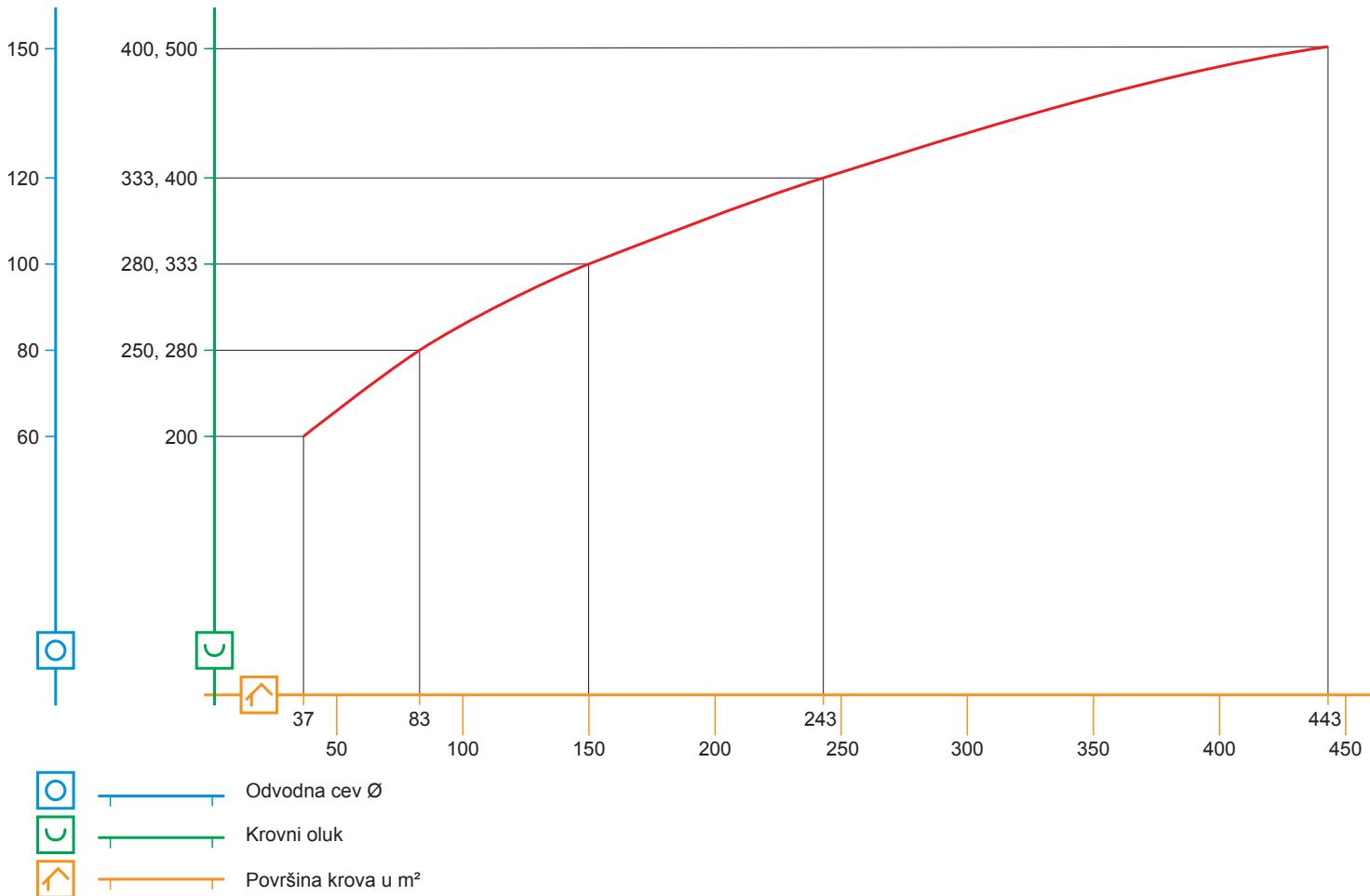
PREPORUČENE DIMENZIJE ODVODNOG SISTEMA

Tabela za određivanje veličine odvodnih cevi i krovnih oluka u zavisnosti od veličine drenažne krovne površine.

 Površina krova u m ²	 Odvodna cev Ø	 Krovni oluk
0 – 37	60	200
37 – 83	80	250, 280
83 – 150	100	280, 333
150 – 243	120	333, 400
243 – 443	150	400, 500

Maksimalna nacrtna površina krova namenjena za drenažu odgovara jednom odvodnom oluku koji se nalazi na kraju odvodne cevi oluka. Postavljanjem odvodne cevi u sredinu oluka (centralno) se povećava efikasnost za 60%. Ako jedna odvodna cev nije dovoljna za određeno područje, broj odvodnih cevi na određenom krovnom oluku treba da se poveća.

Monogram za određivanje veličine odvodnih cevi i oluka u zavisnosti od nacrte veličine krovne površine koja se odvodnjava.



Osnove za dimenzionisanje definirane su u DIN 1986. Grafikon prikazuje pojednostavljeno određivanje potrebnih veličina odvodnih cevi u zavisnosti od drenaže područja nacrte površine krova.