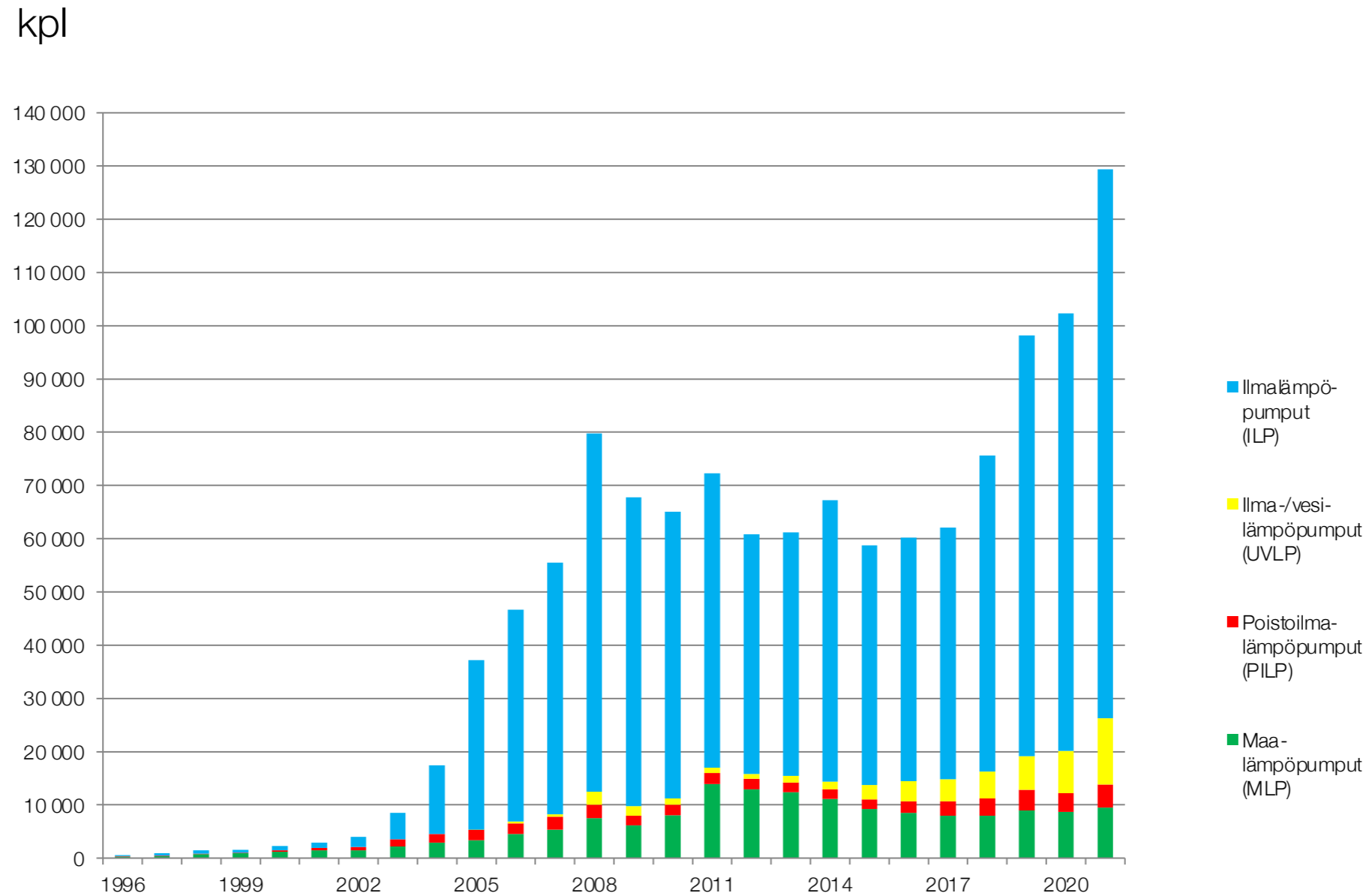


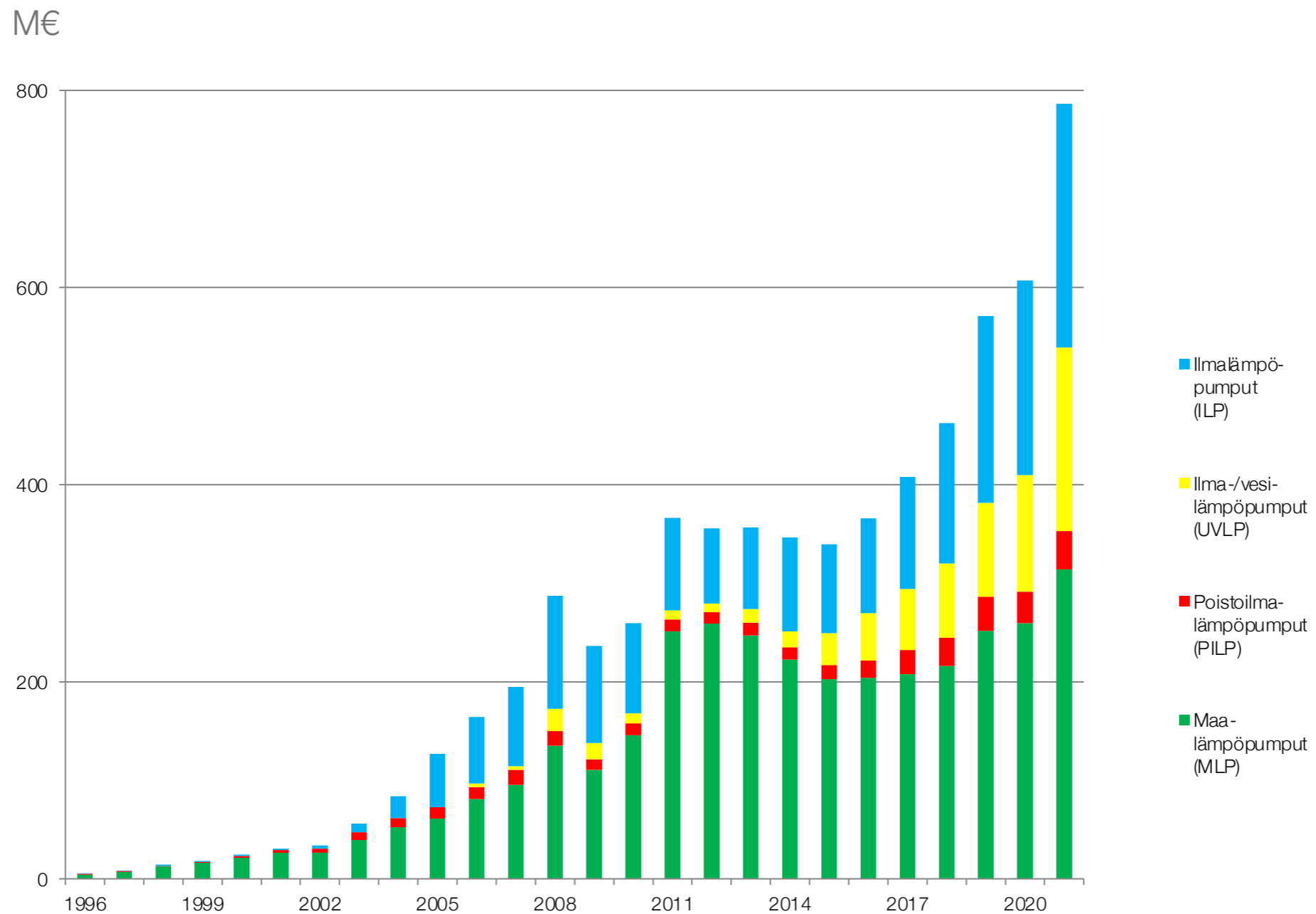
Myytyt lämpöpumput vuosittain, kappaletta



Lämpöpumppuinvestoinnit

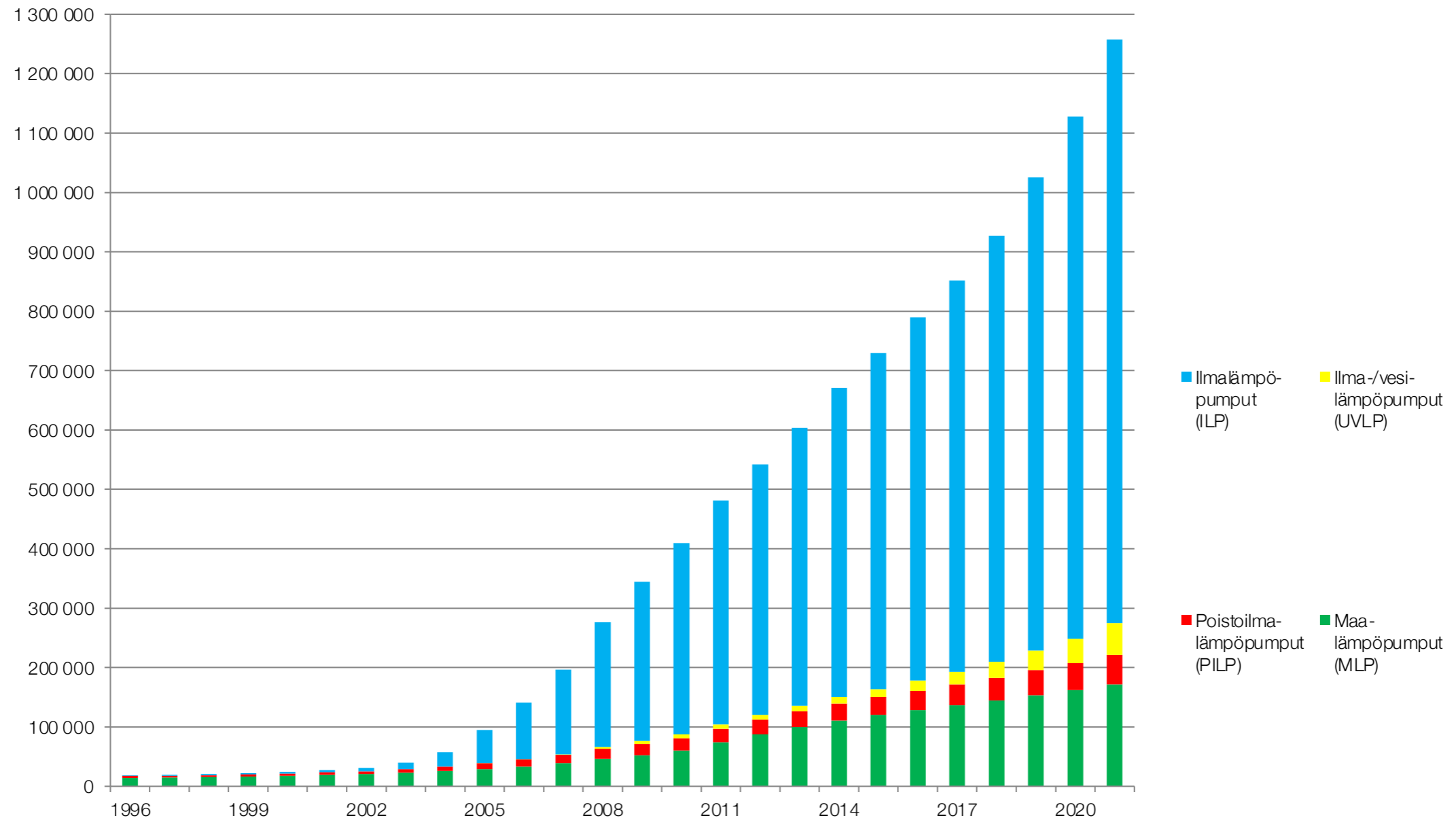
Investoinnit 800 M€ vuosittain

Alla olevasta kuvasta puuttuvat megawattiluokan kaukolämpö-, teollisuuden ja isojen kiinteistöjen lämpöpumput sekä oheistoimintojen kuten suunnittelun, rakennuttamisen, valvonnan, huollon liiketoiminnan eurot

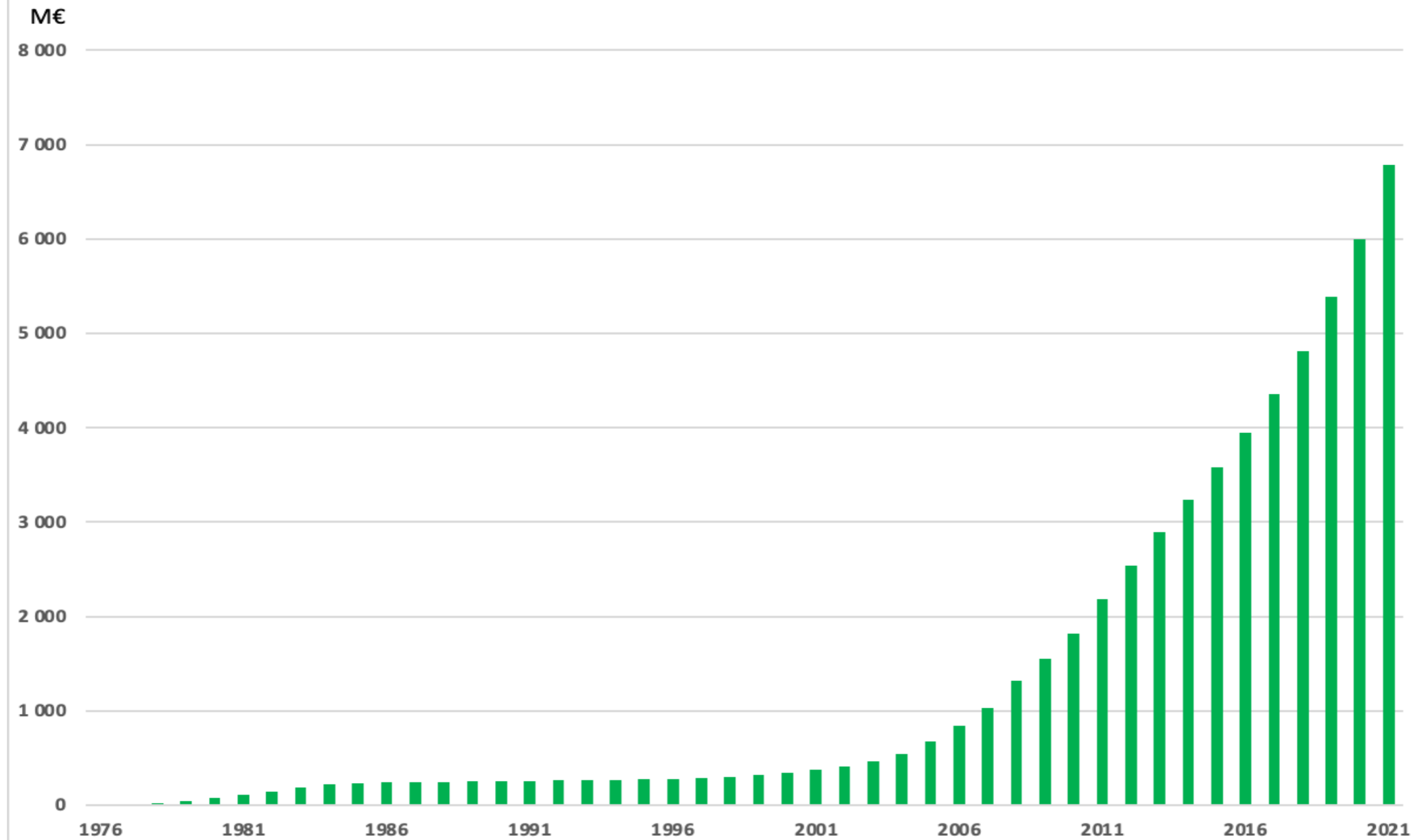


Suomeen myydyt lämpöpumput, kumulatiivinen

1.250.000 kappaletta



Lämpöpumppujen kumulatiivinen myynti jo 7 Mrd € (sis. lämpöpumppujärjestelmät ALVillisin myyntihinnoin)



Toimitetut lämpöpumput 2021 (2020) teholuokittain

Lämmönlähde	Lämmönjako	Vuosi	Mitoituslämpöteho (kW)					Yhteensä	Muutos %
			0-6	7-10	11-25	26-100	101-		
Ulkoilma	Vesi (UVLP)	2021	956	5629	5514	317		12416	57,3 %
		2020	705	3934	3024	229		7892	
	Ilma (ILP)	2021	98522	4014	476	124		103136	25,5 %
		2020	78217	3467	425	79		82188	
Poistoilma	Vesi, ilma (PILP)	2021	4307					4307	20,7 %
		2020	3569					3569	
Maa, vesi, kallio, hukkalämpö	Vesi, ilma (MLP)	2021	1510	2334	4170	1428	74	9516	10,1 %
		2020	1947	1973	3582	1125	17	8644	
Yhteensä		2021	105295	11977	10160	1869	74	129375	26,5 %
		2020	84438	9374	7031	1433	17	102293	