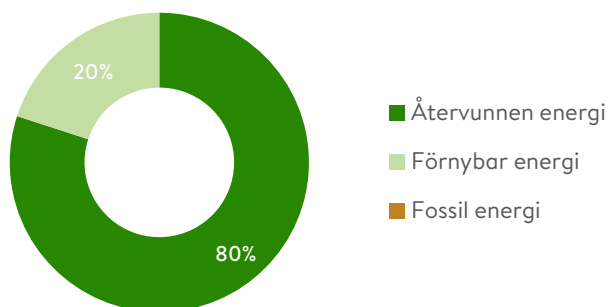


Miljövärden för levererad fjärrkyla 2021

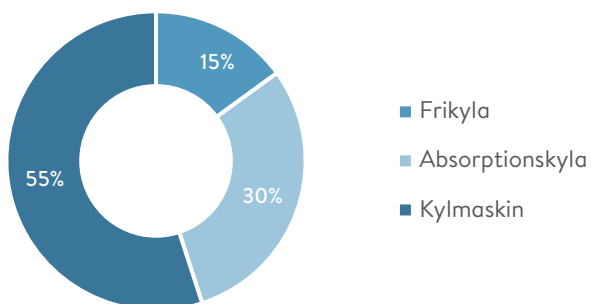
Resursanvändning		Utsläpp av växthusgaser		Andel fossilt*	
Primärenergifaktor	0,36	Utsläpp från förbränning	0 g CO ₂ -ekv/kWh fjärrvärme	Fossilt	0 %
		Utsläpp från transport och produktion av bränslen	0 g CO ₂ -ekv/kWh fjärrvärme		

Nätspecifik information	
Levererad kyla	82 GWh
Totalt tillförd energi till kylproduktion	71 GWh
Varav använd el (hjälpel, kylmaskiner, mm)	14 GWh
Ursprungsspecifikation för använd el	Biokraft
Klimatpåverkan för el	0 g CO ₂ ekv/kWh
Andel fossilt för använd el	0 %
Primärenergifaktor för använd el	2,10

Tillförd energi fördelad på produktionssätt



Återvunnen energi	80 %
Kraftvärme (avfall)	0 %
Industriell spillvärme (raffinaderier mm)	80 %
Rökgaskondensering	0 %
Förnybar energi	20 %
Hjälpel (pumpar m.m)	3 %
El till kylmaskiner	17 %
Fossil energi	0 %
Kraftvärme (naturgas)	0 %



Frikyla	15 %
*Frikyla från Göta Älv och kyltorn	
Absorptionskyla	30 %
*Värmedriven kyla m. återvunnen energi	
Kylmaskin	55 %
*Eldriven kylproduktion	