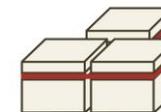


DER STEIN GmbH Co. KG
 Geschäftsführer Markus Stoll
 Unterheßbach 24
 91611 Lehrberg
 Telefon: 09820/91856-30
 Fax: 09820/91856-39
 E-Mail: info@derstein.eu
 www.derstein.eu

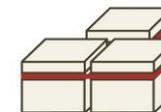


LAPISPERFECTUS®

FREIFLÄCHENHEIZUNG FÜR JEDES PFLASTER
 ENERGIESPAREND & SICHER

Amortisationsbetrachtung von Lapis Perfectus® EFH bei 50 m ² Fläche								
Planannahmen	Fläche: 50 m ²							
	Laufzeit pro Saison: 250 h							
	Anfangsinvestition	Betriebskosten						
		Strompreis 2015 in Deutschland 28,81 ct/kWh im Mittel (Quelle: Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)						
	Jahr 0	Jahr 1	Jahr 2	Jahr 3	Jahr 4	Jahr 5	Jahr 6	Jahr 7
Herkömmliches System	6.800,00 €	1.440,50 €	1.440,50 €	1.440,50 €	1.440,50 €	1.440,50 €	1.440,50 €	1.440,50 €
Lapis Perfectus® EFH	10.700,00 €	489,77 €	489,77 €	489,77 €	489,77 €	489,77 €	489,77 €	489,77 €
Saldo	-3.900,00 €	-2.949,27 €	-1.998,54 €	-1.047,81 €	-97,08 €	853,65 €	1.804,38 €	2.755,11 €
Amortisationszeitpunkt	ca. 3,5 Jahren							
Kostensparnis nach 10 Jahren	5.607,30 €							
Kostensparnis nach 25 Jahren	19.868,25 €							

DER STEIN GmbH Co. KG
 Geschäftsführer Markus Stoll
 Unterheßbach 24
 91611 Lehrberg
 Telefon: 09820/91856-30
 Fax: 09820/91856-39
 E-Mail: info@derstein.eu
 www.derstein.eu



LAPISPERFECTUS®

FREIFLÄCHENHEIZUNG FÜR JEDES PFLASTER
 ENERGIESPAREND & SICHER

Amortisationsbetrachtung von Lapis Perfectus® EFH bei 100 m ² Fläche								
Planannahmen	Fläche: 100 m ²							
	Laufzeit pro Saison: 250 h							
	Anfangsinvestition	Betriebskosten						
		Strompreis 2015 in Deutschland 28,81 ct/kWh im Mittel (Quelle: Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)						
	Jahr 0	Jahr 1	Jahr 2	Jahr 3	Jahr 4	Jahr 5	Jahr 6	Jahr 7
Herkömmliches System	11.900,00 €	2.881,00 €	2.881,00 €	2.881,00 €	2.881,00 €	2.881,00 €	2.881,00 €	2.881,00 €
Lapis Perfectus® EFH	19.500,00 €	979,54 €	979,54 €	979,54 €	979,54 €	979,54 €	979,54 €	979,54 €
Saldo	-7.600,00 €	-5.698,54 €	-3.797,08 €	-1.895,62 €	5,84 €	1.907,30 €	3.808,76 €	5.710,22 €
Amortisationszeitpunkt	ca. 4 Jahren							
Kostensparnis nach 10 Jahren	11.414,60 €							
Kostensparnis nach 25 Jahren	39.936,50 €							