01 LV 01Titel	Komet 5 - 8 T				01.09.16 AO VS.02	Projekt Nr.
r / Art.		Text / Menge / Einheit				Gesamt- preis (GP
24.4						
01.1	Roschroihung					
Position	Beschreibung: Klarstrahldüse aus Messing.					
	Maistraniause aus Messing.					
	Installation und Betrieb in Frischwasser.*					
	Technische Daten:					
	Abmessungen (Ø x H): 27,6 x 87 [mm]					
	Material:		Messing			
	Gewicht:		0,13 kg			
	Effekthöhe: 0,5 - 4,0 [m]			-		
	Düsendurchmesser am Austritt: 8 mm					
	Düsenwinkel-Einstellbereich: 15°			0		
	Wasserstandsunabhängig: ja					
	Doppelnippel:					
	Material: Messing					
	Integrierter Strömungsgleichrichter: ja Anschlussgewinde (Außengewinde): 1/2 Zoll					
	Überwurfmutter:					
	Material: Messing					
	Mutter angefast: ja					
	Anschlussgewinde (Innengewinde): 1/2 Zoll					
	Schlüsselweite: SW24					
	*					
	Wasserqualitäts-Matrix					
		Frischwasser	Poolwasser	Seewasser		
	PH.Wert			Seewasser 8		
	PH.Wert Härte	7,2 -7,6 8 -15 ° DH;	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH;	8 20 -30 ° DH;		
	Härte	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3		
		Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l;	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l;	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l;		
	Härte Chlor frei	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal		
	Härte Chlor frei Chlorkonzen-	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l;	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l;	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l;		
	Härte Chlor frei Chlorkonzen- tration	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal		
	Härte Chlor frei Chlorkonzen-	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l;	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l;	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal		
	Härte Chlor frei Chlorkonzen- tration	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%;		
	Härte Chlor frei Chlorkonzentration Salzgehalt	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal n. d.	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal n. d.	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%; <= 40.000 ppm < 250mg/l; < 30,28 moz/gal		
	Härte Chlor frei Chlorkonzentration Salzgehalt Gesamt trocken	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -35° C;	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -30° C;	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%; <= 40.000 ppm < 250mg/l; < 30,28 moz/gal 4 - 20 ° C;		
	Härte Chlor frei Chlorkonzentration Salzgehalt Gesamt trocken Restmenge Temperatur	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -35° C; 39 - 95 ° F	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -30° C; 39 - 86 ° F	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%; <= 40.000 ppm < 250mg/l; < 30,28 moz/gal		
	Härte Chlor frei Chlorkonzentration Salzgehalt Gesamt trocken Restmenge Temperatur	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -35° C;	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -30° C; 39 - 86 ° F	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%; <= 40.000 ppm < 250mg/l; < 30,28 moz/gal 4 - 20 ° C;		
	Härte Chlor frei Chlorkonzentration Salzgehalt Gesamt trocken Restmenge Temperatur Lieferung und Ins Erzeugnis/ Liefern	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -35° C; 39 - 95 ° F	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -30° C; 39 - 86 ° F	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%; <= 40.000 ppm < 250mg/l; < 30,28 moz/gal 4 - 20 ° C;		
	Härte Chlor frei Chlorkonzentration Salzgehalt Gesamt trocken Restmenge Temperatur Lieferung und Ins	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -35° C; 39 - 95 ° F	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -30° C; 39 - 86 ° F	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%; <= 40.000 ppm < 250mg/l; < 30,28 moz/gal 4 - 20 ° C;		
	Härte Chlor frei Chlorkonzentration Salzgehalt Gesamt trocken Restmenge Temperatur Lieferung und Ins Erzeugnis/ Lieferr Komet 5 - 8 T Art. 50964	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -35° C; 39 - 95 ° F	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -30° C; 39 - 86 ° F	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%; <= 40.000 ppm < 250mg/l; < 30,28 moz/gal 4 - 20 ° C;		
	Härte Chlor frei Chlorkonzentration Salzgehalt Gesamt trocken Restmenge Temperatur Lieferung und Ins Erzeugnis/ Lieferr Komet 5 - 8 T Art. 50964 OASE GmbH	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -35° C; 39 - 95 ° F	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -30° C; 39 - 86 ° F	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%; <= 40.000 ppm < 250mg/l; < 30,28 moz/gal 4 - 20 ° C;		
	Härte Chlor frei Chlorkonzentration Salzgehalt Gesamt trocken Restmenge Temperatur Lieferung und Ins Erzeugnis/ Lieferr Komet 5 - 8 T Art. 50964	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -35° C; 39 - 95 ° F stallation nach Angaben desenachweis:	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -30° C; 39 - 86 ° F	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%; <= 40.000 ppm < 250mg/l; < 30,28 moz/gal 4 - 20 ° C;		
	Härte Chlor frei Chlorkonzentration Salzgehalt Gesamt trocken Restmenge Temperatur Lieferung und Ins Erzeugnis/ Lieferr Komet 5 - 8 T Art. 50964 OASE GmbH Tecklenburger Sti	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -35° C; 39 - 95 ° F Stallation nach Angaben destanchweis:	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -30° C; 39 - 86 ° F	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%; <= 40.000 ppm < 250mg/l; < 30,28 moz/gal 4 - 20 ° C;		
	Härte Chlor frei Chlorkonzentration Salzgehalt Gesamt trocken Restmenge Temperatur Lieferung und Ins Erzeugnis/ Liefert Komet 5 - 8 T Art. 50964 OASE GmbH Tecklenburger Str 48477 Hörstel / G	Frischwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal < 250 mg/l; < 30,28 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -35° C; 39 - 95 ° F stallation nach Angaben destanachweis:	Poolwasser 7,2 -7,6 8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3 0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal < 200 mg/l; < 24,2 moz/gal n. d. < 50 mg/l; < 6,06 moz/gal 4 -30° C; 39 - 86 ° F	8 20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3 < 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal <=22000 mg/l; <=2664 moz/gal <= 4%; <= 40.000 ppm < 250mg/l; < 30,28 moz/gal 4 - 20 ° C;		