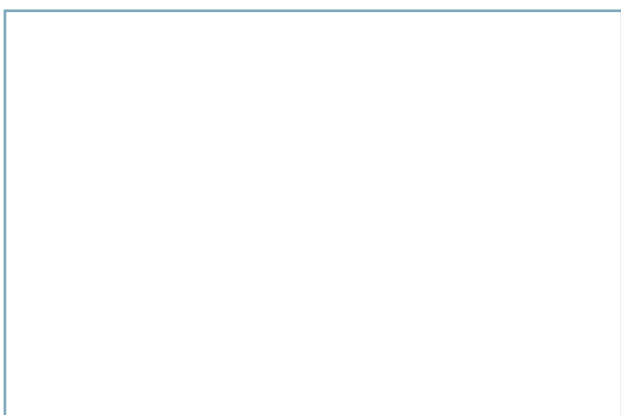




Model Modèle Modell Modelo Modello	Description Désignation Beschreibung Descripción Descrizione
H-520554	INTELLICHLOR IC20 for 80m <sup>3</sup> pools
H-520555	INTELLICHLOR IC40 for 150m <sup>3</sup> pools
H-520556	INTELLICHLOR PowerCenter
H-520594	INTELLICHLOR Diagnostic wand



pumps / filters / heaters / heat pumps /  
automation / lighting / cleaners / sanitizers /  
maintenance products

**Pentair Water Belgium bvba**  
Industriepark Wolfstee, Toekomstlaan 30, B-2200 Herentals (Belgium)  
TEL: +32 14 25 99 11 • FAX: +32 14 25 99 73

**Pentair Water Germany GmbH**  
Wiesenstraße 6, 64347 Griesheim (Germany)  
TEL: +49 6155 84170 • FAX: +49 6155 841799

**Pentair Water Italy SRL**  
Via Brughiera 1, 20010 Pregnana Milanese (Italy)  
TEL: +39 029 32 71 11 • FAX: +39 029 32 71 154

**Pentair Water Spain**  
Milà I Fontanals 28, 08205 Sabadell - Barcelona (Spain)  
TEL: +34 937 10 28 39 • FAX: +34 937 10 47 67

**Pentair Water Turkey**  
Perpa Tic Merkezi B Blok Kat 2 No 72, 34384 Sisli Istanbul (Turkey)  
TEL: +90 21 22 100 848 • FAX: +90 21 22 100 843

**Pentair Water Middle East**  
Apt.# 404, Al Buhaira Building - Corniche Street, Al Buhaira - Al Majaz, P.O. Box: 32789,  
Sharjah - UAE • TEL: +971 65 72 05 52 • FAX: +971 65 72 05 53

**Pentair Water South Africa**  
PO Box 11325, 15 Miller Road, Nuffield Springs, 1567 Selcourt (South Africa)  
TEL: +271 181 85 818 • FAX: +271 181 83 710  
e-mail: mail@pw-europe.com • website:www.pentairpooleurope.com



*Electrolytic Chlorine Generation is the easiest, most effective and convenient way to keep pool water sparkling clean.*

The IntelliChlor chlorine generator uses common table salt to produce all the chlorine your pool needs, right in your pool - safely, effectively, and automatically. Same sanitation performance as manual chlorine addition without the drawbacks. No need to buy, transport and store expensive chlorine compounds. No more odor, stinging eyes, irritated skin and bleached out swimsuits. A new standard in Chlorine Generator Technology. IntelliChlor takes electrolytic chlorine generation to a higher level of convenience, reliability and safety. But to understand why the IntelliChlor generator is better, it helps to first understand how it works. Ordinary table salt (sodium chloride) is added to the pool water... less than a teaspoon of salt per gallon of pool water is all that's required. As the dissolved salt flows through the generator cell, it is electrolytically converted to pure chlorine, which is then distributed throughout the pool, sanitizing the water, keeping it fresh, clear, and safe.

- Three LED Salt Level Indicators
- Two-color Status Displays
- Five Sanitizer Output Levels with Two-button Control

**Choose from two models:**

**IntelliChlor IC 20**

The economical choice for smaller pools up to 80 m<sup>3</sup>

- Produces up to 320 gr. of chlorine every 24 hours
- Features two terminal blades and five bi-polar blades

**IntelliChlor IC 40**

The capacity to sanitize larger residential and smaller commercial pools up to 140 m<sup>3</sup>

- Produces up to 640 gr. of chlorine every 24 hours
- Features three terminal blades and ten bi-polar blades

Easy-to-view displays enable fast checking of salt levels, cell cleanliness, sanitizer output and water flow. Exclusive cell use tracking feature communicates remaining hours of cell life in real-time. Integrated sensors in the generator call ensure that water flow is adequate for safe chlorine generation: under low water temperature conditions, automatic shut-off feature protects the unit and prolongs cell life.



*Die elektrolytische Chlorerzeugung ist die einfachste, effektivste und bequemste Möglichkeit, um das Wasser des Swimmingpools blitzsauber zu halten.*

Der IntelliChlor Chlorgenerator nutzt gewöhnliches Tafelsalz, um den gesamten Bedarf an Chlor, den Ihr Pool benötigt, direkt in Ihrem Pool - sicher, effektiv und automatisch - zu erzeugen. Die gleiche Desinfektionsleistung wie bei der manuellen Chlorzugabe, jedoch ohne die Nachteile. Der Einkauf, der Transport und die Lagerung von teuren Chlorverbindungen entfallen. Kein Geruch, kein Augenbrennen, keine gereizte Haut und keine ausgebleichten Badeanzüge mehr. Ein neuer Standard bei der Chlorgenerator-Technologie. IntelliChlor verleiht der elektrolytischen Chlorerzeugung einen höheren Grad an Komfort, Zuverlässigkeit und Sicherheit. Aber um zu verstehen, warum der IntelliChlor Generator besser ist, hilft es, zuerst zu verstehen, wie er funktioniert. Dem Schwimmbadwasser wird gewöhnliches Tafelsalz (Natriumchlorid) zugegeben ... weniger als ein Teelöffel Salz pro 4 Liter Schwimmbadwasser ist alles, was benötigt wird. Da das gelöste Salz durch die Generatorzelle strömt, wird es elektrolytisch in reines Chlor umgewandelt, das anschließend im ganzen Pool verteilt wird, was das Wasser desinfiziert und es in einem frischen, klaren und sicheren Zustand hält.

- Drei LED-Kontrollleuchten für den Salzgehalt
- Zweifarbige Zustandsanzeigen
- Fünf Desinfektions-Leistungsstufen mit Zweitastenregler

**Wählen Sie aus zwei Modellen:**

#### **IntelliChlor IC 20**

Die wirtschaftliche Wahl für kleinere Pools bis zu 80 m<sup>3</sup>

- Produziert alle 24 Stunden bis zu 320 g Chlor
- Zeichnet sich durch zwei Anschlussflügel und fünf bipolare Flügel aus

#### **IntelliChlor IC 40**

Mit der Leistung für die Desinfektion von größeren privaten und kleineren kommerziellen Pools bis zu 140 m<sup>3</sup>

- Produziert alle 24 Stunden bis zu 640 g Chlor
- Zeichnet sich durch drei Anschlussflügel und zehn bipolare Flügel aus

Leicht ablesbare Anzeigen ermöglichen die schnelle Kontrolle von Salzgehalt, Zellensauberkeit, Desinfektionsleistung und Wasserdurchfluss. Das exklusive Leistungsmerkmal der Zellennutzungsverfolgung dient zur Kommunikation der verbleibenden Stunden der Zellenlebensdauer in Echtzeit. Integrierte Sensoren in der Generatorzelle stellen sicher, dass der Wasserdurchfluss für die sichere Chlorerzeugung geeignet ist: Bei niedrigen Wassertemperaturbedingungen schützt das Leistungsmerkmal der automatischen Abschaltung die Einheit und verlängert die Zellenlebensdauer.

*Chloorelektrolyse ist die einfachste, doeltreffendste und meist angewendete manier om zwembadwater superschoon te houden.*

De IntelliChlor-chloorgenerator maakt gebruik van doodgewoon tafelsout om in het zwembad zelf alle chloor te produceren die nodig is. Veilig, doeltreffend en automatisch. Zelfde zuiveringsniveau als bij manuele chloortoevoeging, maar zonder de nadelen. Gedaan met het kopen, vervoeren en stockeren van dure chloorverbindingen. Gedaan met geuroverlast, prikkende ogen, geïrriteerde huid en afgebleekte badpakken. Nieuwe standaard inzake chloorelektrolyse. Op het vlak van chloorelektrolyse zorgt het IntelliChlor-concept voor een ongeëvenaarde gebruiksvriendelijkheid, betrouwbaarheid en veiligheid. Daarom de IntelliChlor-chloorgenerator zoveel beter is, begrijpt u het best wanneer u weet hoe hij werkt. U voegt aan het zwembadwater doodgewoon tafelsout toe (natriumchloride). Minder dan een koffielepel volstaat per +/- 4 liter water. Wanneer het opgeloste zout door de cel van de generator gaat, wordt het door elektrolyse omgezet in zuivere chloor. Die wordt vervolgens over het hele zwembad verspreid om het water te zuiveren. Het resultaat is schoon, helder en veilig zwembadwater.

- Drie LED's die het zoutniveau aangeven
- Statusweergave met twee kleuren
- Vijf debietstanden bediend via twee knoppen

**Keuze uit twee modellen:**

#### **IntelliChlor IC 20**

Economische optie voor kleinere zwembaden tot ongeveer 80 m<sup>3</sup>

- Produceert tot 320 g chloor per 24 uur
- Beschikt over twee eindbladen en vijf bipolaire bladen

#### **IntelliChlor IC 40**

Capaciteit om grote residentiële zwembaden en kleine commerciële zwembaden tot ongeveer 140 m<sup>3</sup> te zuiveren

- Produceert tot 640 g chloor per 24 uur
- Beschikt over drie eindbladen en tien bipolaire bladen

Op de schermen leest u in één oogopslag de zoutniveaus, de netheid van de cel, het zuiveringsdebiet en de waterstroom af. Exclusieve functie waardoor u in real time de resterende levensduur van de cel kunt aflezen. Ingebouwde sensoren in de generator controleren of de waterstroom geschikt is voor een veilige chloorproductie: daalt de watertemperatuur, dan schakelt de eenheid zichzelf uit. Dit komt de levensduur van de cel ten goede.



TOGETHER WE BUILD DREAMS THAT INNOVATE

[www.pentairpooleurope.com](http://www.pentairpooleurope.com)

 **Pentair Water**  
Pool and Spa™