

Χρονολογία	Τόπος	Τεχνική	Εφαρμογή	
3000 π.Χ.	Πιθανή αρχή παραγωγής γυαλιού			
1600-1500 π.Χ.	Μεσοποταμία και Αίγυπτος	Τεχνική του πυρήνα	Τα πρώτα γυάλινα σκεύη, όπως κανάτια και φιάλες για αρώματα	
1500-1400 π.Χ.	Μεσοποταμία και Δυτική Ασία	Τεχνική του μωσαϊκού	Κατασκευή γυάλινων κυπέλλων	
Υστερη Εποχή του Χαλκού (16ος - 11ος αι. π.Χ.)	Ελλάδα (Μυκήνες)		Λίγα γυάλινα αντικείμενα, όπως μικρά αγαλματίδια ζώων.	Το γυαλί ονομαζόταν «κυανός». Πιθανότατα οι Μυκηναίοι παρήγαν γυαλί, αλλά ίσως εισήγαγαν την πρώτη ύλη.
1200 π.Χ.	Μείωση στην παραγωγή γυαλιού			
900 π.Χ.	Επανέρχεται η παραγωγή γυαλιού			
Από την αρχαϊκή περίοδο και μετά (525 π.Χ-10 μ.Χ.)	Ελλάδα	Τεχνική του πυρήνα	Γυάλινα σκεύη	
1ος αι. π.Χ.	Συρία	Επινόηση της τεχνικής του φυσήματος		
1ος αι. μ.Χ.	Ρωμαϊκή αυτοκρατορία Υαλοπαραγωγικά κέντρα	Προτίμηση και διάδοση στις τεχνικές φυσήτου γυαλιού	<p>Τα αγγεία της τεχνικής του πυρήνα εξαφανίζονται</p> <p><b>Μαζική παραγωγή</b> γυαλιού, το οποίο εξελίχθηκε σε <b>φθινό εμπόρευμα</b>.</p> <p>Το γυαλί δεν ήταν πλέον είδος πολυτελείας αλλά <b>υλικό καθημερινής οικιακής χρήσης</b>.</p> <p>Κατά τη διάρκεια αυτής της εποχής το γυαλί χρησιμοποιείται για την κατασκευή: κοσμημάτων, τζαμιών και παραθύρων, λαμπών και καθρεφτών.</p>	
70 μ.Χ.	Ρωμαϊκή αυτοκρατορία	<b>Αποχρωματισμός γυαλιού</b>	Εξαιρετικής ποιότητας γυάλινα αντικείμενα από σκόπιμα αποχρωματισμένο γυαλί.	Καθαρή άμμος χωρίς σίδηρο Προσθήκη μαγγανίου και αντιμονίου
2ος και 3ος αι. μ.Χ.		<p>Πειραματισμός στην κατασκευή χυτών σκευών</p> <p>Χρήση μεγάλων πλακών μωσαϊκού γυαλιού από πολύχρωμες ράβδους</p>	Γυάλινα σκεύη που περιέκλειαν φύλλο χρυσού μεταξύ δύο γυάλινων άχρωμων κυπέλλων	
Βυζαντινή περίοδος (4ος-7ος αι. μ.Χ.)		<p>Τεχνική του ένθετου φύλλου χρυσού</p> <p>Βιτρό</p>	<p>1. <u>Γυάλινα σκεύη</u> με θρησκευτικά σύμβολα που κατασκευάζονταν με την τεχνική του ένθετου φύλλου χρυσού (ο χρυσός ήταν εγκλεισμένος μεταξύ δύο στρωμάτων γυαλιού).</p> <p>2. <u>Κωνικά κύπελλα</u> που χρησιμοποιούνταν ως λάμπες και ανηρτώντο με αλυσίδες (καντήλια)</p> <p>3. Σημαντικό στοιχείο διακόσμησης στα <u>βιτρό</u> των βυζαντινών εκκλησιών</p>	
8ος - 15ος αι. μ.Χ.	Ισλαμικό γυαλί			<a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Islamic_glass">https://en.wikipedia.org/wiki/Islamic_glass</a>
15ος - 17ος αι. μ.Χ.	Βενετσιάνικο γυαλί			<a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Venetian_glass">https://en.wikipedia.org/wiki/Venetian_glass</a>
17ος - 18ος αι. μ.Χ.	Βοημία			<a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Bohemian_glass">https://en.wikipedia.org/wiki/Bohemian_glass</a> <a href="https://www.moser.com/">https://www.moser.com/</a>
19ος αι. έως σήμερα	Βρετανία			<a href="https://londonglassblowing.co.uk/the-gallery/">https://londonglassblowing.co.uk/the-gallery/</a>