

## איבוסים מחביות

ולחזק אותן וישמשו גם כמשען לתחתית האיבוס. אפשר, כמובן, להתקין גם איבוסים ארוכים יותר, אולם יש להשעין אותם על כרעיים ברור



איבוס לתחמיץ מחביות

חים שלא יהיו למעלה מ-3.60 מטר. יש לקדוח בקרקעית כל קטע של האיבוס שני נקבים (או אף יותר) בעלי קוטר של 12 מ"מ, כדי שינוקו דרכם מי הגשם.  
(מתוך „הוארדס דיירימן“, ינואר 1959)

איבוס נוח ושימושי לתחמיץ אפשר להתקין משתי חביות ברזל וצינורות של 1 1/4". השתמש לשם כך בחביות פתוחות מצד אחד ותחצה אותן לאורכן בלפיד מכונת הריתוך. תשים את שני הקצוות הפתוחים זה מול זה ותלחים את שני חצאי החביות לקטע אחד שאורכו יהיה כ-1.80 מטר. כדי להתקין איבוס באורך של 3.60 מטר, כמתואר בתמונה, השק את קצות שני הקטעים זה לזה ותלחים אותם. על ידי כך נוצרת גם מחיצה באמצע האיבוס, העושה אותו חזק יותר ויציב יותר (לא יתכופף ולא יתעקם). אל תנסה להתקין איבוס ללא מחיצות אלה.

תכין מסגרת מצינורות 1 1/4" לפי מידות השטח הפתוח של החביות שהולחמו. לשם זה קח שני צינורות באורך של 3.60 מטר כל אחד ותלחים בשני הקצוות ובמרכז צינורות לרוחב; צינורות חיבור אלה, שיהיו ב-2.5 ס"מ קצרים מקוטר החביות.

למסגרת זו תלחים כרעיים מצינורות באורך של 65 ס"מ או יותר. הטה (פשק) את הכרעיים החוצה מקו הניצב כדי סטיה של 15 ס"מ בקיר רוב; זה מוסיף יציבות לאיבוס ויקשה את הפיר כתו על ידי הבקר.

לאחר שסיימת את התקנת המסגרת, תלחים אותה לחביות הגזורות. אחרי זה תלחים חתיכות ברזל פינה בין כל זוג של כרעיים כדי לקשר

### מניעת קרחת החלב במנות מצומצמות יותר של ויטאמין

כידוע, המליצו בומנו על השימוש בוויטאמין D כתרופה למניעת קרחת החלב, והמנה היומית שהומלץ עליה הייתה: 30 מיליון יחידות ליום. לפי החקירות האחרונות יוצא שאפשר להסתפק ב-20 מיליון יחידות. בניסויים שנערכו על ידי תחנת הנסיונות של אהאיו, תוך שיתוף עם 30 בעלי עדרים של בקר גירסי, נמנעו מקרי קרחת החלב עד כדי 80%, כשמינון הוויטאמין D צומצם עד ל-20 מיליון יחידות. אולם כשהופחתה המנה ל-15 מיליון יחידות, פחתה הפעולה המונעת עד ל-60%. לדעת המומחים מתחילים בהגשת הוויטאמין כחמישה ימים לפני תאריך ההמלטה המקוה וממשיכים יום-יום לאחר ההמלטה; והם מזהירים ואומרים שאין להאריך את תקופת ההגשה של ויטאמין D למעלה מ-7 ימים בס"ה.

### אחותו של „דנדי“ 190

אחותו המלאה של „דנדי“ 190 שוב הגיעה לשיא בין בנות גילה. פרה זו שהיא בת 13 שנים, הניבה בגיל זה 9954 ק"ג חלב, 367 ק"ג שומן עם 3.75% שומן ב-505 ימי חליבה בשתי חליבות ליממה.